

Licht, Kraft und Wärme
durch elektrische Energie
sicher und zu jeder Zeit

UB Braunschweig

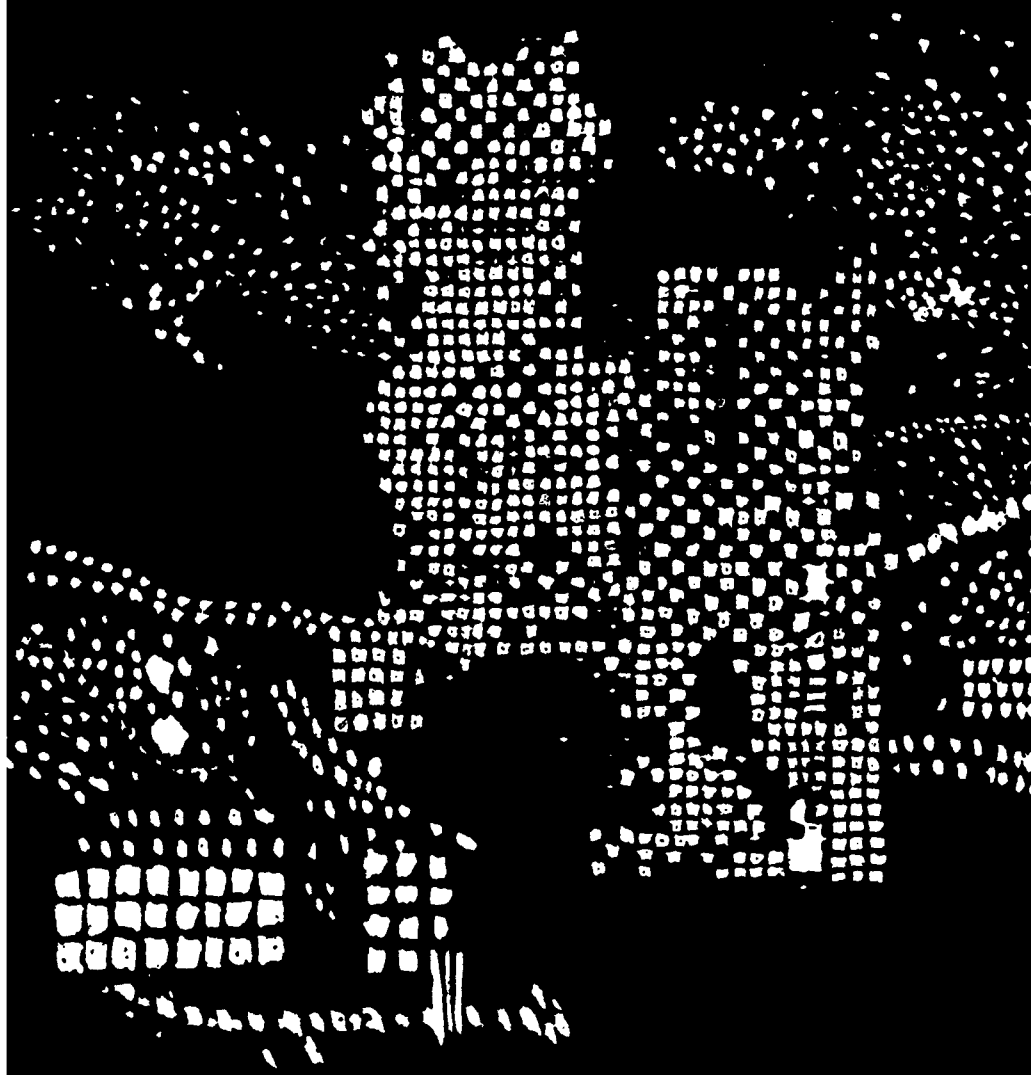
84



2214-422-9

» HASTRA «

BRAUNSCHEIDT
STROMVERSÖRÖUNGS A.G.



Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig



Personal- und Vorlesungsverzeichnis

Wintersemester 1968/69

Sommersemester 1969

Anschrift: 33 Braunschweig, Pockelsstraße 14 (Forum)
Postfach 7030
Fernsprecher: Sammelnummer (Vermittlung) ** 478 1
Sammelnummer (für Durchwahl) ** 478 ..
Fernschreiber: Nr. 95 25 26

Lehrkörper

Lehrstühle, Institute, Seminare

Vorlesungen, Übungen

Namenverzeichnis

Vorläufige Nachricht

von dem

COLLEGIO CAROLINO

zu Braunschweig

Diejenigen, welche in den grösssten Welt-Händeln der Welt nutzen, die mit Einrichtung gemeinnütziger Anstalten, der Handlung, der Verbesserung der Naturalien, Vermehrung des Gewerbes, und der Landhaushaltung umgehen; die sich auf mechanische Künste legen; die zu Wasser und zu Lande, über und unter der Erden, das gemeine Beste suchen, machen eben einen so wichtigen Theil des gemeinen Wesens, als die Gelehrten, aus. Und dennoch hat man bey allen Unkosten, die man auf die Errichtung der Schulen und Academien verwandt hat, für diese bisher so wenig, und oft gar nicht gesorget.

Wie viel Ursache haben wir deswegen nicht, uns glücklich zu schätzen, daß unsers Gnädigsten Herzogs Durchl. nach Dero unermüdeten Landes-Väterlichen Vorforge und weisesten Einsicht, auch in diesem wichtigen Stücke auf eine Verbesserung gedenden, und aus eigener höchster Bewegniß dazu den Grund haben legen wollen, von dessen Entwurf wir in diesen Blättern mit Vergnügen Nachricht geben.

Höchstgedachte Ge. Durchl. haben nemlich in Braunschweig ein neues Collegium gestiftet, worin nicht allein diejenigen, die mit ihrer Gelehrsamkeit demnechst dem Vaterlande dienen wollen, alle mögliche Anleitung finden werden; sondern wo auch die, so den Nahmen der Gelehrten nicht führen wollen, die beste Gelegenheit haben, ihre Vernunft und Sitten zu bessern, und zu denen besondern Ständen, welchen sie sich gewidmet haben, sich vorzubereiten.

Dem **Professori** der Mathematischen Wissenschaften wird es an keinem auch der kostbarsten Instrumente fehlen, die nöthigen Versuche in allen Theilen, die er zu lesen hat, anzustellen. Hier wird wiederum die Mechanic einer der wichtigsten Vorwürffe seyn; daneben werden aber auch diejenigen, die sich in der höhern Rechen-Kunst und den übrigen practischen Theilen der **Matheseos**, im Feld-messen, und in den beiden Arten der Bau-Kunst fürnemlich üben wollen, alle Gelegenheit dazu finden. Wogegen die wiederum, die keine Gelegenheit bisher gehabt haben, sich eine gründliche Theorie darin zu erwerben, ihren Endzweck hier auch erreichen, und ihre Erkänntniß, die sie durch die Erfahrung gelernt, durch die allgemeinen Regeln so viel gewisser und vollkommener machen können.

Uebrigens darf man dieses noch zuverlässig versichern, daß, wie des Herzogs Durchl. die erste Einrichtung dieses Collegii Dero Huldreichsten ganz besondern Attention gewürdigt; Höchstgedachte Ge. Durchl. mit eben so vieler Gnade auch unmittelbar für die Erhaltung und fernere Verbesserung und Vergrößerung desselben sorgen werden.

Braunschweig den 17. April 1745

Auszug aus einer von Abt Johann Friedrich Wilhelm Jerusalem verfaßten, vom 17. April 1745 datirten Schrift über Zweck und Ziele des neugegründeten Collegium Carolinum zu Braunschweig, aus welchem sich die heutige Technische Universität entwickelt hat.

Inhaltsverzeichnis

| | Seite |
|--|--------------|
| Ehrendoktoren, Ehrensenatoren und Ehrenbürger | 5 |
| Einteilung des Studienjahres | 9 |
| Gliederung, Studien- und Promotionsmöglichkeiten | 10 |
| Merkblatt für die Zulassung zum Studium | 11 |
| Akademische Organe und Allgemeine Verwaltung | 15 |
| Verzeichnis des Lehrkörpers | 25 |
| Lehrstühle, Institute und Seminare | 51 |
| Verzeichnis der Vorlesungen und Übungen: | |
| Studium Generale | 74 |
| Naturwissenschaftliche Fakultät: | |
| Abteilung für Mathematik, Physik und Geowissenschaften | 75 |
| Abteilung für Chemie, Pharmazie und Biowissenschaften | 85 |
| Fakultät für Bauwesen: | |
| Abteilung für Architektur | 99 |
| Abteilung für Bauingenieurwesen | 103 |
| Fakultät für Maschinenbau und Elektrotechnik: | |
| Abteilung für Maschinenbau | 109 |
| Luftfahrttechnische Vorlesungen und Übungen | 125 |
| Vorlesungen und Übungen des Mechanikzentrums | 129 |
| Abteilung für Elektrotechnik | 133 |
| Philosophische und Sozialwissenschaftliche Fakultät | 139 |
| Sportprogramm | 146 |
| Namensverzeichnis | 147 |
| Lageplan und Erläuterungen (am Schluß) | |

Einteilung des Studienjahres

Wintersemester 1968/69

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Einschreibungen | 7. Oktober bis 25. Oktober 1968 |
| Belegfrist | 4. November bis 15. November 1968 |
| Beginn der Vorlesungen und Übungen | 14. Oktober 1968 |
| Weihnachtsferien | 23. Dezember 1968 bis 4. Januar 1969 |
| Ende der Vorlesungen und Übungen . | 15. Februar 1969 |

Sommersemester 1969

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Einschreibungen | 8. April bis 30. April 1969 |
| Belegfrist | 28. April bis 9. Mai 1968 |
| Beginn der Vorlesungen und Übungen | 14. April 1969 |
| Exkursions- und Übungswoche | 27. Mai bis 31. Mai 1969 |
| Ende der Vorlesungen und Übungen . | 19. Juli 1969 |

Die Anleitung zu Examens- und selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten
sowie deren Durchführung ist nicht auf die Semester beschränkt,
sondern erfolgt ganzjährig.

Gliederung, Studien- und Promotionsmöglichkeiten

Die Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig entstand aus dem im Jahre 1745 gegründeten Collegium Carolinum und erhielt nach verschiedenen Entwicklungsstadien im Jahre 1877 den Rang einer Technischen Hochschule.

Sie wurde im letzten Krieg sehr stark ausgebombt und ist inzwischen nach neuzeitlichen Gesichtspunkten wieder aufgebaut und wesentlich erweitert worden.

Am 1. April 1968 erfolgte die Umbenennung in Technische Universität.

Zur Zeit sind etwa 4500 ordentliche Studierende eingeschrieben.

Die Technische Universität gliedert sich in ihren Wissenschaftsbereichen in vier Fakultäten.

I. Naturwissenschaftliche Fakultät

1. Abteilung für Mathematik, Physik und Geowissenschaften
2. Abteilung für Chemie, Pharmazie und Biowissenschaften

II. Fakultät für Bauwesen

1. Abteilung für Architektur
2. Abteilung für Bauingenieurwesen

III. Fakultät für Maschinenbau und Elektrotechnik

1. Abteilung für Maschinenbau
2. Abteilung für Elektrotechnik

IV. Philosophische und Sozialwissenschaftliche Fakultät

Innerhalb dieser Fakultäten kann das Studium folgender Fachrichtungen aufgenommen werden:

| | | | |
|--------------------|---------------------|--------------------------|-------------------------------|
| Mathematik | Architektur | Philosophie | Wirtschaftswissenschaftliches |
| Physik | Bauingenieurwesen | Pädagogik | schaftliches |
| Geologie | Geodäsie | Germanistik | Aufbaustudium |
| Mineralogie | (bis zum Vorexamen) | Geschichte | nach |
| Geographie | | Wissenschaft von der | abgeschlossenem |
| Chemie | | Politik | technischen oder |
| Lebensmittelchemie | | Anglistik | naturwissenschaftlichen |
| Pharmazie | | Volkswirtschaftslehre | Studium |
| Botanik | Maschinenbau | Betriebswirtschaftslehre | |
| Zoologie, einschl. | Elektrotechnik | | |
| Anthropologie | | | |
| Psychologie | | | |

sowie das Studium für das Lehramt an Höheren Schulen und Realschulen, in den hierfür zugelassenen Fächern. Das Realschullehrerstudium wird in Zusammenarbeit mit der Pädagogischen Hochschule Braunschweig durchgeführt.

Nähere Einzelheiten über Studienpläne und Prüfungsordnungen sind bei den zuständigen Abteilungen bzw. der Fakultät IV zu erfragen.

Auskünfte über das Studium für das Lehramt an Höheren Schulen und Realschulen erteilt die Außenstelle Technische Universität Braunschweig des Wissenschaftlichen Prüfungsamtes, Abteilung für Mathematik, Physik und Geowissenschaften.

Nach abgeschlossenem Studium bzw. abgelegten Diplom- oder Staatsprüfungen können entsprechend den Promotionsordnungen der jeweiligen Fakultäten folgende Doktorgrade erworben werden:

- Doktor der Naturwissenschaften (Dr. rer. nat.)
- Doktor der Philosophie (Dr. phil.)
- Doktor der Staatswissenschaften (Dr. rer. pol.)
- Doktor-Ingenieur (Dr.-Ing.)

Über Einzelheiten der Promotionsordnungen erteilen die zuständigen Fakultäten nähere Auskünfte.

MERKBLATT

für die Zulassung zum Studium an der Technischen Universität Braunschweig

Es wird dringend darum gebeten, bei allen schriftlichen Erkundigungen und Anfragen die Fachrichtung anzugeben.

Bewerbungen um Zulassung zum Studium für das Wintersemester werden vom 1. 4. bis 15.9. (für die Fachrichtungen Pharmazie und Architektur jedoch nur bis zum 30.6.) und Bewerbungen für das Sommersemester vom 1. 10. bis 15. 3. (für die Fachrichtung Pharmazie jedoch nur bis zum 31. 1.) angenommen. Ausländer können sich bereits 1 Jahr vor Semesterbeginn bewerben. Die Bewerbungen sind auf dem vorgedruckten Antrag auf Zulassung beim Immatrikulations- und Prüfungsamt der Technischen Universität in Braunschweig, Pockelsstraße 14, (Forum) einzureichen. Dieses Formular ist beim Immatrikulations- und Prüfungsamt erhältlich, bei schriftlicher Anforderung ist ein frankierter Umschlag für die Rücksendung beizufügen. Das Amt ist von Montag bis Freitag von 9–12 Uhr geöffnet.

Kann oder will ein zugelassener Bewerber das Studium in Braunschweig nicht aufnehmen, so wird um sofortige Nachricht gebeten, damit der Platz einem anderen Bewerber gegeben werden kann.

1. Zulassungsbedingungen

Vorbedingung für das Studium ist der Besitz des Reifezeugnisses (allgemeine Hochschulreife) einer deutschen höheren Lehranstalt oder eines anderen von dem Niedersächsischen Kultusministerium als gleichwertig anerkannten Vorbildungsnachweises. Reifezeugnisse aus der sowjet. Besatzungszone müssen einen Anerkennungsvermerk eines Kultusministeriums des Bundesgebietes tragen; zur Erlangung dieses Vermerkes müssen das Reifezeugnis in *Urschrift* und ein ausführlicher Lebenslauf z. B. dem Niedersächsischen Kultusministerium, Hannover, Am Schiffgraben 7-9, vorgelegt werden.

Fachschulabsolventen, die nicht im Besitz eines Reifezeugnisses sind, können nur zum Studium in der Fachrichtung zugelassen werden, die ihrer Fachschulausbildung entspricht. Sie müssen dazu folgende Bescheinigungen vom Prüfungsausschuß ihrer Fachschule beibringen:

1. Ingenieurzeugnis (die Gesamtnote des Abschlußzeugnisses der Fachschule muß auf „sehr gut“ oder „gut“ lauten);
2. Gutachten des Prüfungsausschusses über wissenschaftliche Befähigung, (Bescheinigung über erworbene Hochschulreife), die den Nachweis enthält, daß der Bewerber mit Erfolg am Unterricht in allgemein bildenden Fächern teilgenommen hat.

Fachschulabsolventen beginnen ihr Studium mit dem ersten Semester.

Sie benötigen bis zum Diplom-Examen im Allgemeinen die gleiche Semesterzahl wie die übrigen Studierenden.

Studienbewerber mit fremder Staatsangehörigkeit und ausländischem Reifezeugnis können als ordentliche Studierende nur zugelassen werden, wenn sie

- a) im Besitz eines Schulabgangszeugnisses sind, das im Heimatlande des Bewerbers zum Hochschulstudium berechtigt und einem deutschen Reifezeugnis annähernd gleichwertig ist,
- b) mindestens 18 Jahre alt sind,
- c) vor einem Prüfungsausschuß der Technischen Hochschule Braunschweig ausreichende Kenntnisse der deutschen Sprache nachweisen.

Alle geforderten Unterlagen sind in *Urschrift* und in beglaubigter deutscher Übersetzung einzureichen.

Für das Studium der **Architektur** müssen 13 Wochen Vorpraxis (Maurer-, Putz- und Stahlbetonarbeiten, Zimmer- und Tischlerarbeiten) bei der Einschreibung nachgewiesen werden. Näheres ist aus dem Praktikanten-Merkblatt für Architekten zu ersehen, das beim Praktikantenprofessor der Abteilung für Architektur anzufordern ist.

Für das Studium des **Bauingenieurwesens** ist ein Praktikum nicht mehr erforderlich.

Für das Studium der **Geodäsie**, das auch nur mit einem Wintersemester begonnen werden kann, ist eine praktische Beschäftigung mit Vermessungsarbeiten vorgeschrieben, die bei amtlichen Vermessungsdienststellen oder öffentlich bestellten Vermessungsingenieuren in der Regel 6 Monate umfassen und vor Aufnahme des Studiums abgeleistet werden soll.

Für das Studium des Maschinenbaus und der Elektrotechnik müssen 22 Wochen Vorpraxis bei der Einschreibung nachgewiesen werden. Für Bundeswehrangehörige ist auf Antrag beim Praktikantenamt eine Sonderregelung möglich. Es wird dringend empfohlen, vor Beginn der Arbeit die Vorschriften und Richtlinien für die praktische Ausbildung beim Praktikantenprofessor der Fakultät für Maschinenwesen anzufordern. Die Vorpraxis muß vom Praktikantenprofessor anerkannt sein (Vorlage der Praxiszeugnisse und des Werkbuches); bei Semesterbeginn muß die Anerkennung vorgelegt werden.

Studierende des 1. Semesters der Fachrichtungen Architektur, Bauingenieurwesen, Maschinenbau oder Elektrotechnik können das

Studium nur mit einem Wintersemester beginnen. Das Studium der Geologie kann nur mit einem Sommersemester begonnen werden. Für Mathematik und Physik ist dringend empfehlenswert, auch mit einem Wintersemester zu beginnen, da sich die Vorlesungen des Sommersemesters auf denen des Wintersemesters aufbauen. Zulassungsbeschränkungen bestehen z. Z. nicht, mit Ausnahme des Studiums der Pharmazie, wo die Zulassungen nur im Verhältnis der vorhandenen Laborplätze ausgesprochen werden.

Da für das Studium der Pharmazie weit mehr Zulassungsanträge eingehen, als Laborplätze zur Verfügung stehen, ist mit einer durchschnittlichen Wartezeit von 2 Jahren nach dem bestandenen Pharmazeutischen Vorexamen zu rechnen.

2. Anmeldeverfahren

Dem Zulassungsantrag sind beizufügen:

1. ein handgeschriebener Lebenslauf mit Angabe der Fachrichtung;
2. eine beglaubigte Fotokopie oder Abschrift des Reifezeugnisses;
3. beglaubigte Fotokopien oder Abschriften von Zeugnissen über bereits abgelegte Prüfungen;
4. Für Bewerber, deren Reifeprüfung länger als 6 Monate zurückliegt, ein polizeiliches Führungszeugnis;
5. frankierter Briefumschlag mit der Anschrift des Bewerbers;
6. die zugesandte Benachrichtigungskarte mit Briefmarke und Anschrift versehen;

7. für Maschinenbau, Elektrotechnik und Architektur Praxiszeugnisse mit Anerkennungsvermerk spätestens bei Semesterbeginn;
8. für Pharmazie beglaubigte Fotokopie oder Abschrift des pharmazeutischen Vorprüfungszeugnisses. Bewerbungen für Pharmazie werden ohne Vorprüfungszeugnis nicht bearbeitet.
9. Ausländer müssen bei der Bewerbung einen Finanzierungsnachweis der Stelle erbringen, die die Kosten für das Studium übernimmt.

Wenn Zeugnisse verlorengegangen sind und Zeugen für die Ablegung nicht beigebracht werden können, muß eine eidesstattliche Erklärung abgegeben werden. Der Verlust des Reifezeugnisses muß jedoch durch das Niedersächsische Kultusministerium bestätigt werden.

3. Beurlaubungen

Eine Beurlaubung kann für die Dauer von höchstens 2 Semestern ausgesprochen werden:

- a) bei längerer Erkrankung;

- b) bei Tätigkeit im elterlichen Betrieb wegen vorübergehender Erkrankung von Familienangehörigen;
- c) bei Ableistung der Praktikantenzeit.

4. Allgemeine Hinweise

Das Studium der technischen Wissenschaften erfordert eine Studiendauer von mindestens 8 Semestern, ehe eine Meldung zur Diplom-Hauptprüfung möglich ist.

Die Studiengebühren sind pauschaliert und betragen je Semester 150,- DM zuzüglich einer Wohlfahrtsgebühr von z. Z. 44,30 DM, die von jedem Studierenden zu entrichten sind. Gebührenerlaß und Stipendien können nach Maßgabe der für die Förderung von Studenten an Hochschulen (Honnefer

Modell) erlassenen Richtlinien gewährt werden. Auskunft erteilt das Studentenwerk Braunschweig.

Zwischen dem Althochschulbereich und dem neuen Institutsgelände am Langer Kamp ist in der Katharinenstraße 1 eine moderne und großzügige mensa academica mit Milchbar und Abendklausur eingerichtet. Das Stammessen kostet 1,20 DM. Weitere Kartengerichte einschließlich Schonkost werden im Gästezimmer und im kleinen Saal preiswert angeboten.

Die Papierverkaufsstelle des Studentenwerks liefert verbilligt das gesamte Zeichenmaterial. Drei Studentenwohnheime mit 720 Plätzen stehen zur Verfügung. Rechtzeitige Anmeldung als Bewerber nach der Zulassung zum Studium ist erforderlich. Die Vermittlung von möbl. Zimmern im Stadtgebiet wird durch das Studentische Wohnungsamt vorgenommen. Jeder Student ist unfallversichert. Der Beitrag wird als Pflichtbeitrag innerhalb der Wohlfahrtsgebühren erhoben.

Das Personal- und Vorlesungsverzeichnis für Winter- und Sommersemester ist für 3,50 DM zuzüglich 0,80 DM Porto und Verpackung gegen Voreinsendung des Betrages beim Immatrikulationsamt der Technischen Universität Braunschweig oder bei der Druckerei J. H. Meyer, Braunschweig, Jakobstraße 1a, erhältlich.

Es erscheint jeweils im September des Jahres. Der Hochschulführer kostet 0,50 DM zuzügl. 0,80 DM Porto und ist beim AstA, Braunschweig, Fallersleber-Tor-Wall 10, anzufordern, der auch einen Studienführer für Maschinenbau für 3,- DM verkauft.

Für Kleidungsstücke und andere Gegenstände, die in den Hochschulräumen abgelegt werden, haftet die Technische Universität Braunschweig nicht. Auf die bestehende Haftpflichtversicherung des Studentenwerks Braunschweig für Studierende und Gasthörer wird verwiesen.

5. Gebühren

1. Einheitsstudiengebühr DM
pauschal pro Semester 150,00

2. Allgemeine Gebühren:
(Sozialbeitrag)

| | | |
|----------------------------|-------|-------|
| a) Studentenwerkbeitrag | | 12,00 |
| b) Stud. Krankenversorgung | .. | 17,00 |
| c) Unfallversicherung | | 2,00 |
| d) Pflichtuntersuchung | | 1,00 |
| e) Diebstahlversicherung | | 0,80 |
| f) Sportförderung | | 1,50 |
| g) AstA-Beitrag | | 7,00 |
| h) Hilfsfondbeitrag | | 3,00 |
| | | 44,30 |

3. Gasthörer und Nebenhörer:

Die Technische Universität läßt mit Einschränkungen auch Gast- oder Nebenhörer zu den Vorlesungen zu.

Gast- und Nebenhörer werden gebeten die Formalitäten im Zimmer 7 des Immatrikulationsamtes bei Vorlesungsbeginn des jeweiligen Semesters zu erledigen.

a) Gasthörerengebühren:

| | |
|--------------------------|--------------|
| Studiengebühr | |
| je Semester bei Belegung | |
| von Vorlesungen | |
| bis zu 2 Wochenstunden | 15,00 |
| bis zu 4 Wochenstunden | 30,00 |
| bis zu 8 Wochenstunden | 60,00 |
| über 8 Wochenstunden | 150,00 |

Gasthörer, die als solche von der Stud. Krankenversorgung und Unfallversicherung ausgeschlossen sind, soweit sie mehr als 4 Wochenstunden belegen zusätzlich zu obiger Grundgebühr 25,30

b) Nebenhörerengebühren:

Unter Nebenhörer werden Studierende anderer Hochschulen verstanden, die zwecks Ergänzung Ihres Studiums einige Fächer an der Technischen Universität belegen müssen oder wollen. Sie haben den Nachweis zu erbringen, daß sie an einer anderen Hochschule eingeschrieben sind.

Gebühren: ohne Rücksicht auf die Zahl der Semesterstunden pauschal.. 15,00

4. Prüfungsgebühren:

| | |
|---|-------------|
| a) Diplomvorprüfung | DM |
| allgemein | 40,00 |
| für | |
| Philosophische und Sozialwissenschaftliche Fakultät | 60,00 |
| Nahrungsmittelchemie | 30,00 |

b) Diplomhauptprüfung

| | |
|----------------------|--------------|
| allgemein | 80,00 |
| für | |
| Pharmazie | 175,00 |
| Nahrungsmittelchemie | 180,00 |

5. Promotionsgebühren: .. 200,00

Studierende, die nicht belegt oder ihre Studiengebühren 4 Wochen nach dem Belegtermin nicht bezahlt haben, werden in den Listen der Studierenden gestrichen.

Akademische Organe

Rektor, Senat und Fakultäten

Der Rektor

o. Prof. Dr. oec. Herbert Wilhelm
Pockelsstraße 14 (Forum), 1. Stock, Zi. 114,
App. 2800

Der Prorektor

o. Prof. Dr.-Ing. Karl Gerke
Pockelsstraße 14 (Forum), 1. Stock, Zi. 107
Institut für Vermessungskunde,
Pockelsstraße 4, Hochhaus, 6. Stock, App. 2267

Senat

| | |
|----------------------------------|--|
| Vorsitzender: | Der Rektor |
| Mitglieder: | Der Prorektor Die Dekane |
| Wahlsenatoren: | o. Prof. Dr. phil. Heinrich Cordes o. Prof. Dr.-Ing. Sigurd Falk o. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Ruge apl. Prof. Dr. agr. Gerhard Schaffer Wiss. Rat u. Prof. Dr. rer. nat. Ludwig-J. Weigert |
| Vertreter der wiss. Mitarbeiter: | Dr.-Ing. Claus Heidemann Dipl.-Ing. Kurt Lüpke |
| Vertreter der Studentenschaft: | stud. phil. Utz Müthel cand. el. Werner Dreyer |
| mit beratender Stimme: | Der Kanzler |

Fakultäten

| | |
|---|---|
| I. Naturwissenschaftliche Fakultät | Dekan: o. Prof. Dr. rer. nat. Ernst Henze |
| 1. Abteilung für Mathematik, Physik und Geowissenschaften | Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr. phil. Franz Rudolf Keßler |
| 2. Abteilung für Chemie, Pharmazie und Biowissenschaften | Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr. phil. Heinrich Cordes |

| | |
|------------------------------------|---|
| II. Fakultät für Bauwesen | Dekan: o. Prof. Dr.-Ing. Friedrich Wilhelm Kraemer |
| 1. Abteilung für Architektur | Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr.-Ing. habil. Erich Kulke |
| 2. Abteilung für Bauingenieurwesen | Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr.-Ing. Sigurd Falk |

| | |
|--|--|
| III. Fakultät für Maschinenbau und Elektrotechnik | Dekan: o. Prof. Dr.-Ing. Herbert Weh |
| 1. Abteilung für Maschinenbau | Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Ruge |
| 2. Abteilung für Elektrotechnik | Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr.-Ing. Hans-Heinrich Emschermann |

| | |
|--|---|
| IV. Philosophische und Sozial- wissenschaftliche Fakultät | Dekan: o. Prof. Dr. phil. Elisabeth Ströker |
|--|---|

Allgemeine Verwaltung

Pockelsstraße 14 (Forum)
Sprechstunden Mo–Fr 9–12 Uhr

| | |
|--------------------|--|
| Der Kanzler | Ernst Vogel, Ltd. Regierungsdirektor 1. Stock, Zi. 114, App. 2806 |
|--------------------|--|

Verwaltungsausschuß

| | |
|------------------------------|--|
| Vorsitzender: | Der Rektor |
| Geschäftsführendes Mitglied: | Der Kanzler |
| Mitglieder: | o. Prof. Dr. rer. nat. Walter Kertz Vertreter: o. Prof. Dr. rer. nat. Ulrich Wannagat o. Prof. Dipl.-Ing. Heinrich Habekost Vertreter: o. Prof. Dr.-Ing. Justus Herrenberger o. Prof. Dr. rer. nat. Günter Lautz Vertreter: o. Prof. Dr.-Ing. Alfred Kuhlenkamp apl. Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Schneider Vertreter: apl. Prof. Dr. rer. nat. Elisabeth Müller- Luckmann |

| | |
|-------------------------|---|
| Vertreter des Kanzlers: | Verwaltungsrat Günther Claus 1. Stock, Zi. 103, App. 2 810 |
| Assessor: | Joachim Bergwitz 1. Stock, Zi. 106, App. 2803 |
| Sicherheitsingenieur: | Dipl.-Ing. Gerhard Hollmann 2. Stock, Zi. 226, App. 2808 |

| | |
|--|-------------------------------|
| Allgemeine Hochschul- und Organisationsangelegenheiten: | 2. Stock, Zi. 225, App. 2 845 |
| Sachgebietsleiter: | N. N. |

| | |
|---|--|
| Bau- und Planungswesen, Grundstücksangelegenheiten, Wohnungsfürsorge: | 2. Stock, Zi. 214, 215, 221 |
| Sachgebietsleiter: | Regierungsamtmann Günther Röttger Zi. 222, App. 2 807 |

| | |
|--|---|
| Personalangelegenheiten: | 2. Stock, Zi. 202, 216–219 |
| Sachgebietsleiter: | Regierungsamtmann Walter Dröner Zi. 220, App. 2 815 |
| Haushalts-, Kassen- und Rechnungswesen: | 1. Stock, Zi. 109–111 |
| Sachgebietsleiter: | Regierungsoberinspektor Klaus Ritter Zi. 112, App. 2 812 |
| Innere Dienste - Hauptbüro: | 1. Stock, Zi. 104 |
| Sachgebietsleiter: | Regierungsoberinspektor Artur Willert Zi. 105, App. 2 826 |
| Hausverwaltung: | Spielmannstraße 20 Erdgeschoß lks., App. 2 836 |
| Technischer Betriebsdienst: | Spielmannstraße 20, Erdgeschoß r. |
| Sachgebietsleiter: | Betriebsingenieur Herbert Braasch App. 2 840 |
| Kasse der Technischen Universität | Pockelsstraße 14, Forum, Erdgeschoß lks. |
| Sachgebietsleiter: | Regierungsamtmann Heinz Schröder App. 2 822 |
| Kassenstunden: | Mo–Fr 9–12 |
| Konten: | Braunschweigische Staatsbank Nr. 811 000 Landeszentralbank, Braunschweig, Nr. 29/1911 Postscheckamt Hannover, Nr. 6 19 89 |
| Immatrikulations- u. Prüfungsamt | Pockelsstraße 14, Forum, Erdgeschoß r. |
| Sachgebietsleiter: | Verwaltungsangestellter Fritz Runge App. 2 832 |
| Sprechstunden: | Mo–Fr 9–12 Nur während der Einschreibung und Belegfristen Sprechstunden Mo–Fr 9–13 |

Zentraleinrichtungen der Universität

Akademisches Auslandsamt

(Schleinitzstraße 20, 1. Stock), App. 3 430

| | |
|-------------------|---|
| Senatskommission: | Vorsitzender o. Prof. Dr.-Ing. Walther Hofmann Zusammensetzung der Kommission: Abschnitt „Ausschüsse des Senats und der Fakultäten“ |
| Leiter: | Hermann Lampmann |
| Sprechstunden: | Mo Di Do Fr 10–12 und n. Vereinb. |

Außeninstitut

(Lehrstuhl für Kunstgeschichte)

Schleinitzstraße 25, 2. Stock, App. 2708

| | |
|---------|--|
| Leiter: | o. Prof. Dr. phil. Martin Gosebruch Themen und Zeiten der Vorträge werden durch Anschläge besonders bekanntgegeben |
|---------|--|

| | |
|---|--|
| | Universitätsbibliothek (Pockelsstraße 4, Hauptgebäude, Sockelgeschoß), Dr. rer. nat. Josef Daum, Licencié-ès-Sciences, App. 2386 |
| Direktor: | Dr. rer. nat. Günther Bergner, App. 2892 |
| Bibliotheksoberrat: | Dipl.-Ing. Horst Schild, App. 4738 |
| Bibliotheksreferendar: | |
| Öffnungszeiten: | Auskunft während der Öffnungszeiten: App. 2387 Mo Di Do Fr 8–18; Mi Sa 8–13 Mo–Sa 10–13; Mo Di Do Fr 15–18 |
| Katalogräume und Bibliographischer Handapparat: | |
| Leihstelle: | |
| Lesesaal (ehem. Rektorats-Baracke): | Mo–Fr 8–18; Sa 8.30–13 Die Bibliothek bleibt an den Tagen vor und nach Weihnachten, Neujahr, Ostern und Pfingsten geschlossen |

| | |
|-----------------------|--|
| | Collegium musicum instrumentale |
| Musikalische Leitung: | Dr. phil. Karl Lenzen |
| Orchesterproben: | WS SS Mo 20–21.30 |

| | |
|--------------------|---|
| | Institut für Leibesübungen (Franz-Liszt-Straße 34), App. 2 378 |
| Leiter: | Obersportrat Martin Bührlé |
| Sportlehrer: | Dipl.-Sportlehrer Manfred Hoster wiss. Ass. Ekkehard Jordan Dipl.-Sportlehrer Martin Sklorz |
| Sportplatzanlagen: | Franz-Liszt-Straße Sportprogramm s. S. 147 |

| | |
|-------------------------|--|
| | Rechenzentrum (Pockelsstraße 4, Hauptgebäude), App. 2 277 |
| Leiter: | o. Prof. Dr. phil. Horst Herrmann |
| Akademischer Rat: | Dr. rer. nat. Georg Bayer |
| Digitale Rechenanlagen: | Electrologica X 1 (Bültenweg 89, Grotriansaal), App. 3 445 ICT-Anlage 1907 (Pockelsstraße 4, Hauptgeb.), App. 2 775 |
| Analogie-Rechenanlagen: | Bültenweg 89, Grotriangeb., Keller, App. 3 444 |

| | |
|--|--|
| | Studium Generale (Geographisches Institut, Pockelsstraße 14, Forum, 4. Stock, Zi. 426), App. 2239 |
| Federführend für die Studium-Generale- Kommission: | o. Prof. Dr. phil. Arnold Beuermann |

Ausschüsse des Senats und der Fakultäten

Akademischer Ausschuß für Leibesübungen

| | |
|---------------------|---|
| Vorsitzender: | Der Rektor |
| Geschäftsführender | |
| Vorsitzender: | Der Prorektor |
| Ausschußmitglieder: | o. Prof. Dr. phil., Dr. med. h. c. Hans Herloff Inhoffen Der Leiter des Instituts für Leibesübungen Der ASTA-Vorsitzende Der Sportreferent der Studentenschaft |

Bauausschuß

| | |
|-----------------------------|---|
| Vorsitzender: | Der Prorektor |
| Vertreter der Fakultät I: | o. Prof. Dr. phil. Gerwalt Zinner |
| Vertreter der Fakultät II: | o. Prof. Dr.-Ing. Karl Kordina |
| Vertreter der Fakultät III: | o. Prof. Dr.-Ing. Werner Leonhard |
| Vertreter der Fakultät IV: | o. Prof. Dr. rer. pol. Hans-Joachim Engeleiter Der Kanzler |

Bibliotheksausschuß

| | |
|-----------------------------|--|
| Vorsitzender: | o. Prof. Dr.-Ing. Hans-Georg Unger |
| Vertreter der Fakultät I: | o. Prof. Dr. phil. habil. Hilmar Schumann |
| Vertreter der Fakultät II: | o. Prof. Dr.-Ing. Heinrich Paschen Vertreter: Hon. Prof. Dr.-Ing. E. h. Johannes Göderitz |
| Vertreter der Fakultät III: | o. Prof. Dr.-Ing. Hans-Georg Unger Vertreter: o. Prof. Dr.-Ing. habil. Hermann Schaefer |
| Vertreter der Fakultät IV: | o. Prof. em. Dr. phil. Karl Hoppe |
| Bibliotheksdirektor: | Dr. rer. nat. Josef Daum |

Gremium für das Rechenzentrum

| | |
|---------------|---|
| Vorsitzender: | o. Prof. Dr.-Ing. habil. Hermann Schaefer |
| Mitglieder: | o. Prof. Dr.-Ing. Sigurd Falk o. Prof. Dr. rer. nat. Hans-Joachim Kanold o. Prof. Dr.-Ing. Alfred Kuhlenskamp o. Prof. Dr.-Ing. Werner Leonhard Der Kanzler |

Hauptförderungsausschuß

| | |
|---------------|---|
| Vorsitzender: | Der Rektor vertreten durch den Senatsbeauftragten für das Förderungswesen |
|---------------|---|

Presseausschuß

| | |
|-----------------------------|---|
| Vorsitzender: | Der Prorektor |
| Vertreter der Fakultät I: | o. Prof. Dr. phil. Hans Kroepelin Hochschuldozent Dr. rer. nat. Dietrich Mootz |
| Vertreter der Fakultät II: | o. Prof. Dipl.-Ing. Heinrich Habekost |
| Stellvertreter: | Hon. Prof. Dr.-Ing. E. h. Johannes Göderitz |
| Vertreter der Fakultät III: | o. Prof. Dr.-Ing. Alfred Kuhlenskamp |
| Stellvertreter: | apl. Prof. Dr.-Ing. Hans Fricke |
| Vertreter der Fakultät IV: | o. Prof. Dr. phil. Heinrich Heffter |
| Stellvertreter: | Priv. Doz. Dr. oec. Ernst Gerth |

Senatskommission für das Akademische Auslandsamt

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Vorsitzender: | o. Prof. Dr.-Ing. Walter Hofmann |
| Vertreter der Fakultät I: | o. Prof. Dr. phil. Kurt Steffen |
| Stellvertreter: | o. Prof. Dr. rer. nat. Egon Richter |
| Vertreter der Fakultät II: | o. Prof. Dr.-Ing. Walter Hofmann |
| Stellvertreter: | o. Prof. Dr.-Ing. Erich Kulke |
| Vertreter der Fakultät III: | o. Prof. Dr.-Ing. Zoran Rant |
| Stellvertreter: | o. Prof. Dr.-Ing. Karlheinz Roth |
| Vertreter der Fakultät IV: | o. Prof. Dr. phil. Heinrich Heffter |
| Stellvertreter: | o. Prof. Dr. phil. Edgar Rosen |

Studium-Generale-Kommission

| | |
|-------------|--|
| Mitglieder: | o. Prof. Dr. phil. Arnold Beuermann (federführend) |
| | o. Prof. Dr.-Ing. Heinz Duddeck |
| | o. Prof. Dr. rer. nat. Hein-Peter Stüwe |

Verfassungsausschuß

| | |
|---------------|--|
| Vorsitzender: | o. Prof. Dr. jur. Hans-Ulrich Evers |
| Mitglieder: | o. Prof. Dr. rer. nat. Hans Joachim Bogen |
| | o. Prof. Dr.-Ing. Rudolf Barbré |
| | o. Prof. Dr.-rer. nat. Horst Lippmann |
| | apl. Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Schneider, |
| | Dipl.-Ing. Georg Guertler |
| | Helmut Hullen |
| | Der Kanzler |

Senatsbeauftragte

| | |
|---|---|
| für deutsche Wissenschaftler im Ausland: | o. Prof. Dr. rer. nat. Gerhard Quinkert |
| für Hochschulrecht: | o. Prof. Dr. jur. Hans-Ulrich Evers |
| für Internationale Hochschulfragen: | o. Prof. Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Gotthold Pahlitzsch |
| für das Förderungswesen: | o. Prof. Dr.-Ing. Walter Hofmann |
| für Schulfragen: | o. Prof. Dr. phil. Hans Robert Müller |
| für Wohnheimfragen: | o. Prof. Dr.-Ing. Justus Herrenberger |

Filmreferent für den wissenschaftlichen Film
(Universitätsfilmstelle)

| | |
|------------------|--|
| Referent: | o. Prof. Dr.-Ing. Friedrich Zimmermann |
| Geschäftsstelle: | Leichtweiß-Institut (Pockelsstraße 4, Hochhaus, 7. Stock), App. 2 285 |

Praktikantenamt für Architektur(Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau,
Beethovenstraße 52) App. 2 953

| | |
|----------------|-------------------------------|
| Leiter: | o. Prof. Dr.-Ing. Gallus Rehm |
| Sprechstunden: | n. Vereinb. |

Praktikantenamt für Bauingenieurwesen

(Institut für Stadtbauwesen, Pockelsstraße 4,
Hochhaus, 14. Stock) App. 2286

Leiter: o. Prof. Dipl.-Ing. Heinrich Habekost
Sprechstunden: Mi 9–10

Praktikantenamt für Maschinenbau und Elektrotechnik

(Bültenweg 89, Grotrian-Steinweg, Erdgeschoß),
App. 3 404

Leiter: o. Prof. Dr.-Ing. Hans Jürgen Matthies
Sachbearbeiter: Dipl.-Ing. Joachim Paul
Sprechstunden: während des Semesters Mo–Mi 8–12.30
während der Ferien Mi 8–12.30

Internationaler Praktikantenaustausch I.A.S.T.E.

(International Association for the Exchange of
Students for Technical Experience)

Vorsitzer des deutschen Komitees im DAAD o. Prof. Dr.-Ing. E. h., Dr.-Ing. Gotthold Pahlitzsch

Prüfungsausschüsse

Vorsitzende: Vorsitzende der Prüfungsausschüsse sind die Leiter
der Abteilungen

**Wissenschaftliches Prüfungsamt für das Lehramt an
Höheren Schulen des Landes Niedersachsen**

(34 Göttingen, Waldweg 26)

Außenstelle Technische Universität Braunschweig
Abteilung für Mathematik, Physik und
Geowissenschaften, Pockelsstraße 14, Forum,
2. Stock, Zi. 205), App. 3479

Leiter: o. Prof. Dr. phil. Hans Robert Müller,
stellvertretender Vorsitzender

**Arbeitsgemeinschaft freier Hochbegabten-
förderungswerke**

Vertrauensdozenten
für das Cusanuswerk: o. Prof. Dr.-Ing. Hans Heinrich Emschermann
für das Evangelische
Studienwerk Villigst: N. N.
für die Friedrich-Ebert-Stiftung: o. Prof. Dr. phil. Edgar Rosen

Deutsche Forschungsgemeinschaft

Vertrauensdozent: o. Prof. Dr. phil. Franz Rudolf Keßler
(Institut B für Physik, Abt.-Jerusalem-Straße 4)

| | |
|----------------------------|--|
| | Studienstiftung des Deutschen Volkes |
| Vertrauensdozenten: | o. Prof. Dr. rer. nat. Hans-Joachim Kanold o. Prof. Dr.-Ing. Werner Leonhard o. Prof. Dr. phil. Arnold Beuermann |
| Auswahlausschußmitglieder: | o. Prof. Dr. phil. Martin Gosebruch Hon. Prof. Dr.-Ing. Martin Kersten o. Prof. Dr.-phil. Elisabeth Ströker |

Allgemeiner Studentischer Ausschuß (AStA)

| | |
|--------------------------------------|--|
| | Studentische Selbstverwaltung (Fallersleber-Tor-Wall 10), App. 4 539, F. 2 88 09 |
| Geschäftszeit: | Mo–Fr 11–13 |
| Sprechzeiten des 1. Vorsitzenden: | n. Vereinb. |

Studentenwerk Braunschweig

| | |
|---------------------------------|--|
| | (Anstalt des Öffentlichen Rechts) Fallersleber-Tor-Wall 10, F. 3 33 91–93 |
| Geschäftsstelle: | Braunschweigische Staatsbank Nr. 104 554 |
| Konten: | Postscheckamt Hannover Nr. 1 95 23 |
| Verwaltungsrat Vorsitzender: | Der Rektor |

Vorstand

| | |
|---------------------------------|--|
| Vorsitzender: | o. Prof. Dr.-Ing. Ulrich Berr |
| Stellvertretender Vorsitzender: | apl. Prof. Dr. rer. nat. Hans Spandau |
| Stud. Mitglieder: | stud. phil. Detlef Nockenberger cand. chem. Dieter Panzer |

| | |
|------------------|-------------------------------|
| Geschäftsführer: | Dipl.-Ing. Karl Heinz Loschke |
|------------------|-------------------------------|

| | |
|---------------------------|--|
| Sprechzeiten | Abteilungen (Fallersleber-Tor-Wall 10) |
| Sekretariat: | Mo–Fr 11–13 |
| Kasse: | Mo–Fr 10–13 |
| Stud. Arbeitsvermittlung: | Mo–Fr 11–14, Do 15–16.30 |
| Stud. Wohnungsamt: | Mo–Fr 10–13 außer Mi |
| Bücherei: | Mo–Fr 12–13.30 |
| Stud. Krankenversorgung: | Mo–Fr 10–13 |
| Förderung: | Mo–Do 10–13 außer Mi |

| | |
|----------------|---|
| Öffnungszeiten | Wirtschaftsbetriebe (Katharinenstraße 1) |
| Mensa: | Mo–Sa 11.30–14.30; Mo–Fr 17.30–20.30 während der vorlesungsfreien Zeit: Mo–Sa 12–14.30; Mo–Fr 17.30–20.30 |

Milchbar: Mo–Fr 9–17; Sa 9–15
 Verkaufsstelle für Studienbedarf
 (Pockelsstraße 4, Hauptgebäude
 Erdgeschoß): Mo–Fr 8–16, Sa 8–13.30

Studentenwohnheime
 „Langer Kamp“: Hans-Sommer-Straße 25, F. 3 33 68/69
 „An der Schunter“: Bienroder Weg 54, F 3 80 81–84

Studienhaus St. Blasien für Tbc-kranken Studenten
 7822 St. Blasien / Schwarzwald
 Träger: Deutsches Studentenwerk e. V., Bonn
 Sekretariatsleitung: Frau Charlotte Böttcher
 Vertrauensdozent: Prof. Helmut Hönle
 Anmeldung und Betreuung: über das Studentenwerk Braunschweig, Abt. SVK

In St. Blasien im Schwarzwald unterhält das Deutsche Studentenwerk ein Studienhaus, in dem sich Studenten, die sich zur Ausheilung einer Tuberkulose in den Sanatorien St. Blasien aufhalten, mit Hilfe von Dozenten der Universität Freiburg und einer umfangreichen Bibliothek auf die Fortsetzung oder Wiederaufnahme des Studiums vorbereiten können.

Studentenpfarrer

für evangelische Studierende: Vertreter: Stadtjugendpfarrer Eberhard Finke,
 Schützenstraße 23, F 2 22 99
 n. Vereinb.
 Sprechstunden
 Haus der Evangelischen
 Studentengemeinde und
 Sekretariat
 Sprechstunden: Frau Christiane Krüger, Pockelsstraße 21, F. 3 31 48
 Mo–Fr 9–13

für katholische Studierende: Pater Silvester Beckers, „Meister-Eckehart-Haus“,
 Kath. Studentenwohnheim, Sielkamp 5, F 3 61 32

Studenten-Wohnheim: „Meister-Eckehart-Haus“
 Kath. Studentenwohnheim, Sielkamp 5, F 3 61 31

Hochschulverbundene Vereinigungen

Braunschweigischer Hochschulbund
 (Schleinitzstraße 17), App. 2 351
 Geschäftsführer: o. Prof. Dipl.-Ing. Heinz Röcke
 Sekretär: Verwaltungsangestellter Fritz Runge
 Frau Marianne Gunkel

Hochschulverbandsgruppe Braunschweig

(Mendelssohnstraße 1, Gebäude A, 3. Stock, Zi 315),
App. 2146

Vorstand: o. Prof. Dr.-Ing. Karl Gerke
Vertreter der Ordinarien: o. Prof. Dr. rer. nat. Gerhard Simon
Vertreter der Nichtordinarien: apl. Prof. Dr. phil. Hans-Werner Bersch

**Vereinigung emeritierter und pensionierter
Professoren der Carolo-Wilhelmina**

Anschrift: o. Prof. em. Dr.-Ing. habil., Dr.-Ing. E. h. Theodor
Kristen, Klingemannstraße 13, F. 3 51 47

Hochschularbeitsgemeinschaft für Raumforschung
(Schleinitzstraße 17 C), App. 3 414

Vorsitzender: o. Prof. Dr.-Ing. Friedrich Zimmermann
Stellv. Vorsitzender: o. Prof. Dipl.-Ing. Heinrich Habekost
Wiss. Geschäftsführerin: Dr. rer. nat. Ingrid Mathiesen

**Braunschweigische Wissenschaftliche
Gesellschaft**

(Pockelsstraße 14, Forum, 1. Stock, Zi. 108), App. 2 344

Präsident: o. Prof. Dr. phil. Hermann Blenk
Generalsekretär: o. Prof. Dr.-Ing. habil. Hermann Schaefer
Klassenvorsitzender: Klasse für Naturwissenschaften und Mathematik
o. Prof. Dr. phil. Martin Grützmacher
Klassenvorsitzender: Klasse für Ingenieurwissenschaften
o. Prof. Dr. phil. Günther Wassermann (TU Clausthal)
Klassenvorsitzender: Klasse für Bauwissenschaften
Hon. Prof. Dr.-Ing. E. h., Dipl.-Ing. Johannes Göderitz
Gruppe Geisteswissenschaften
Obmann: o. Prof. Dr. phil. Heinrich Heffter



Chemie hat Zukunft

Nir alle sind heute Chemieverbraucher; denn überall – im beruflichen wie im privaten Leben – sind die Erzeugnisse der chemischen Industrie zu unentbehrlichen Helfern geworden. Sie haben entscheidend zur Entwicklung der modernen Technik und zur Hebung des allgemeinen Lebensstandards beigetragen.

Aber unsere Zeit ist schnelllebig. Entdeckungen, die heute die Welt bewegen, gehören morgen der Vergangenheit an. Die chemische Industrie steht daher täglich vor neuen Aufgaben. Bei Hoechst arbeiten schon heute die Forschungs- und Entwicklungsabteilungen für die Produktion von morgen.

Farbwerke Hoechst AG · 6230 Frankfurt (M) 80



R00004

Lehrkörper

Lehrstühle, Institute, Seminare

Vorlesungen

Namenverzeichnis

Schnell und sicher

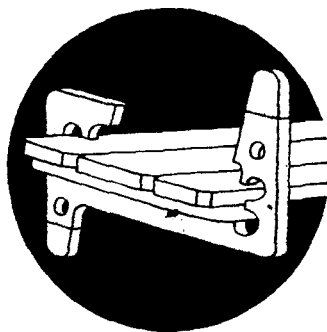
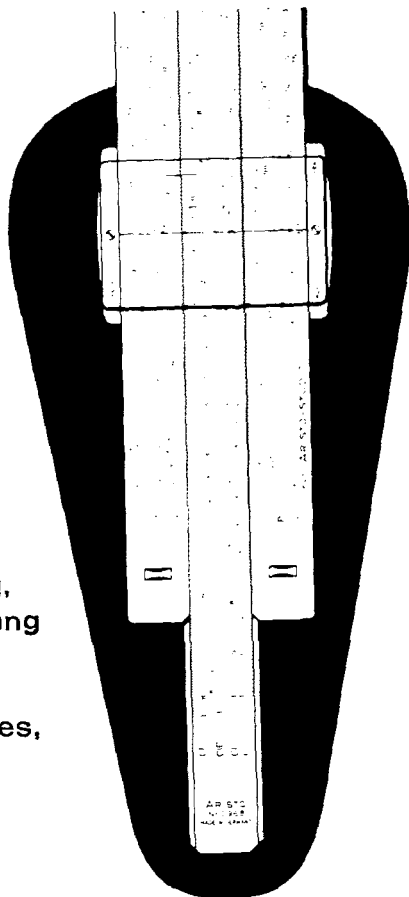
meistern Sie Ihre
Rechenprobleme mit dem
ARISTO-STUDIO.

Die Präzision der Teilungen
in übersichtlicher Anordnung,
die ansprechende Formgebung
und die praktischen
Rechenstab-Ständer sind
Vorzüge dieses Rechenstabes,
der in aller Welt beliebt ist.



STUDIO

Neuer Bellegemaßstab
ARISTO 1364 mit Normzahlen- und
logarithmischen Teilungen.



ARISTO-WERKE · DENNERT & PAPE KG · HAMBURG

Lehrstühle, Institute und Seminare

I. Naturwissenschaftliche Fakultät

Dekan: o. Prof. Dr. rer. nat. Ernst Henze
Geschäftszimmer: Pockelsstraße 14 (Forum), 2. Stock, Zi. 203, App. 2 211

1. Abteilung für Mathematik, Physik und Geowissenschaften

Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr. phil. Franz Rudolf Keßler
Geschäftszimmer: Pockelsstraße 14 (Forum), 2. Stock, Zi. 205, App. 3 479

Institut für Mathematik A

(Bültenweg 92), App. 2 223

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Rudolf Iglisch
Wiss. Rat u. Prof.: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Heinz Eltermann
Oberassistent: m. d. W. b. Dr. rer. nat. Rudolf Goedecke
Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Dietmar Garbe
N. N.
m. d. Verw. b.: Dipl.-Math. Gerhard Brecht
Stud.-Ref. Gerhard Janssen
Stud.-Ref. Jörn Schalmack

Institut für Mathematik B

(Pockelsstraße 14, Forum, 3. Stock, Zi. 320), App. 2 359

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Hans-Joachim Kanold
Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Wolfgang Grözl
Dr. rer. nat. Heiko Harborth
Dr. rer. nat. Hans-Heinrich Kairies

Institut für Mathematik C

(Pockelsstraße 14, Forum, 3. Stock, Zi. 322), App. 3 638

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Hans-Joachim Kowalsky
Wiss. Rat u. Prof.: apl. Prof. Dr. rer. nat. Bernhard Hornfeck
Oberassistent: Priv.-Doz. Dr. phil. nat. Günter Bach
Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Robert Ecks
m. d. Verw. b.: Dipl.-Math. Lutz Lucht
Stud.-Ref. Gunter Seim

Institut für Mathematik D

(Pockelsstraße 14, Forum, 6. Stock, Zi. 615), App. 3 409

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Hans Robert Müller
Wiss. Rat u. Prof.: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Lothar Jantscher
Oberassistent: N. N.
Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Klaus Burde
Dr. rer. nat. Karl Mathiak
Dr. rer. nat. Peter Meyer
m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Udo Hübner
Wiss. Mitarbeiter: Stud.-Ref. Heinz Linder

Institut für Angewandte Mathematik

(Pockelsstraße 14, Forum, 6. Stock, Zi. 622), App. 2 241

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Ernst Henze
 Wiss. Rat u. Prof.: Priv.-Doz. Dr.-Ing. Wolfgang Böhm
 Akadem. Rat: Dr. rer. nat. Horst-Hubertus Homuth
 Oberassistent: N. N.
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Karl Bosch
 Dr. rer. nat. Walter Klotz
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Math. Hans-Georg Harnisch
 Dipl.-Math. Rupert Leitner
 Stud.-Ref. Peter Sperner
 Stud.-Ass. Rainer Stark
 Wiss. Mitarbeiter: Stud.-Ref. Hans Wolff

Institut für Rechentechnik

(Pockelsstraße 14, Forum, 3. Stock, Zi. 303), App. 3 401

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Horst Herrmann
 Wiss. Assistenten: Dipl.-Math. Friedrich Erdmann
 Dr. rer. nat. Uwe Pape
 Stud.-Ref. Bernhard Schön

Institut A für Physik

(Mendelssohnstraße 1, Gebäude A, 1. Obergeschoß, Zi. 116), App. 2129

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Christoph Schwink
 Akadem. Rat: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Herbert Brömer
 Oberassistent: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Fritz Münnich (z. Z. beurlaubt)
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Jürgen Hesse
 Dr. rer. nat. Hartmut Neuhäuser
 Dr. rer. nat. Otto Schärpf
 Dr. rer. nat. Ulrich Schötzig
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Günter Diedié
 Dipl.-Phys. Ernst Göttler

Institut B für Physik

(Abt.-Jerusalem-Straße 4), App. 2 881

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Franz Rudolf Keßler
 Abt. Vorst. u. Prof.: apl. Prof. Dr.-Ing. Erich Menzel
 Oberassistent: m. d. Wahrn. b. Dr. rer. nat. Ernst Bodinet
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Lutz Trepte
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Ulrich Barkow
 Dipl.-Phys. Klaus Dettmer
 Dipl.-Phys. Christoph Kneser
 Dipl.-Phys. Helmut Josef Metzger
 Dipl.-Phys. Winfried Schneiderhan

Institut für Technische Physik

(Mendelssohnstr.1, Gebäude B, 1. Stock, Zi. 110), App. 2100

Direktor: o. Prof. Dr. phil. habil. Eduard Justi
 Akadem. Rat: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Günther Schneider
 Oberassistent: N. N.
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Adolf Kalberlah
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Karl Richard Albrand
 Dipl.-Phys. Burkhard Fay
 Dipl.-Phys. Volker Jahnke

Institut für Theoretische Physik A

(Mendelssohnstraße 1, Gebäude A, 3. Stock, Zi. 315),
App. 2146

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Gerhard Simon
Wiss. Rat u. Prof.: N. N.,
Oberassistent: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Klaus Müller
Assistenten: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Helmut Gabriel (beurl. f. d. WS 68/69)
m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Rüdiger Baltin
Dipl.-Phys. Adolf Freudenhammer

Lehrstuhl für Theoretische Physik B

(Mendelssohnstraße 1, Gebäude A, 3. Stock, Zi. 304),
App. 2155

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr. rer. nat. Egon Richter
Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Roland Wagner
m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Eckart Kupter
Dipl.-Phys. Gerhard Gerlich

Institut für Geophysik und Meteorologie

(Mendelssohnstraße 1, Gebäude A, 4. Stock, Zi. 402),
App. 2112

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Walter Kertz
Akadem. Rat: Dr. rer. nat. Günter Musmann
Oberassistent: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Jürgen Untiedt
Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Hartmut Siemann
m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Fritz Manfred Neubauer

Institut für Geologie und Paläontologie

(Hochhaus, 5. Stock), App. 2212

Direktor: o. Prof. Dr. phil. habil. Gerhard Keller
Akadem. Rat: Dr. rer. nat. Günther Engel
Oberassistent: m. d. Wahrn. b. Dr. rer. nat. Horst Wachendorf
Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Gundolf Ernst
Dipl.-Ing. Hans-Martin Suckow
m. d. Verw. b.: Dipl.-Geologe Jürgen Albrecht

Mineralogisch-Petrographisches Institut

(Konstantin-Uhde-Straße 1), App. 2263

Direktor: o. Prof. Dr. phil. habil. Hilmar Schumann
Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Dietmar Reinsch
m. d. Verw. b.: Dipl.-Min. Heinrich Felser

Geographisches Institut

(Pockelsstraße 14, Forum, 4. Stock, Zi. 426), App. 2239

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Arnold Beuermann
Oberassistent: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Geogr. Dr. rer. nat. Wolfgang Meibeyer
Wiss. Assistenten:
m. d. Verw. b.: Dipl.-Geogr. Hermann Reinhardt

2. Abteilung für Chemie, Pharmazie und Biowissenschaften

Leiter der Abteilung:
Geschäftszimmer:

o. Prof. Dr. phil. Heinrich Cordes
(Pockelsstraße 14, Forum, 2. Stock, Zi. . .), App. . .

Institut für Anorganische Chemie

Pockelsstraße 4, Chemietrakt, 2. Obergeschoß, Zi. 3320),
App. 2216

| | |
|-----------------------|---|
| Direktor: | o. Prof. Dr. rer. nat. Ulrich Wannagat |
| Abt.-Vorst. u. Prof.: | apl. Prof. Dr. rer. nat. Hans Spandau |
| Akadem. Rat: | Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Hans-Heinrich Falius |
| Oberassistent: | m. d. Wahrn. b. Dr. rer. nat. Armand Blaschette |
| Wiss. Assistenten: | Dr. rer. nat. Peter Schmidt Dr. rer. nat. Manfred Schulze |
| m. d. Verw. b.: | Dipl.-Chem. Bernhard Böttcher Dipl.-Chem. Rolf Braun Dipl.-Chem. Bernd Bressel Dipl.-Chem. Jürgen Goldmann Dipl.-Chem. Joachim Herzig Dipl.-Min. Annette Zinnius |

Lehrstuhl für Spezialrichtung der Anorganischen Chemie

Pockelsstraße 4, Chemietrakt, 2. Obergeschoß, Zi. 3320),
App. 2 216

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Lehrstuhlinhaber: | N. N. |
| Wiss. Assistenten: | |
| m. d. Verw. b.: | Dipl.-Chem. Oskar Stephan |

Institut für Organische Chemie

(Pockelsstraße 4, Chemietrakt, Erdgeschoß, Zi. 1322),
App. 2225, F 33 11 42

| | |
|-----------------------|---|
| Direktor: | o. Prof. Dr. phil., Dr. med. h. c. Hans Herloff Inhoffen |
| Abt.-Vorst. u. Prof.: | apl. Prof. Dr. rer. nat. Heinz Helmuth Perkampus |
| Akadem. Rat: | Dr. rer. nat. Johann W. Buchler |
| Oberassistent: | Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Herbert Wolf |
| Wiss. Assistenten: | Dr. rer. nat. Manfred Finke Dr. rer. nat. Werner Nolte Dr. rer. nat. Otto Stumpf |
| m. d. Verw. b.: | Dipl.-Chem. Wolfgang Beck Dipl.-Chem. Dietrich Kopp Dipl.-Chem. Rainer Panenka Dipl.-Chem. Ingolf Richter Dipl.-Chem. Dieter Seidelmann |

Lehrstuhl für Theoretische Chemie

(Pockelsstraße 4, Chemietrakt, Erdgeschoß, Zi. 1352),
App. 2 354

| | |
|--------------------|--|
| Lehrstuhlinhaber: | o. Prof. Dr. rer. nat. Gerhard Quinkert |
| Wiss. Assistenten: | Dr. rer. nat. Manfred Hintzmann Dr. rer. nat. Hans-Peter Lorenz |

Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie

(Hans-Sommer-Straße 10, 3. Stock, Zi. 329), App. 2 245

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Heinrich Cordes
 Wiss. Rat u. Prof.: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Rolf Bertram
 Oberassistent: m. d. Wahrn. b. Dr. rer. nat. Gottfried Döge
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Heiko Cammenga
 Dr. rer. nat. Heinrich Klinge
 Dr. rer. nat. Rolf Kruse
 Dr. rer. nat. Wolfgang Richter
 Dr. rer. nat. Marlen Wiebeck
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Manfred Steinmeier

Institut für Kern- und Radiochemie

(Richard-Strauß-Weg 4a), App. 3 697

für die Zeit der Beurlaub. des Institutsdirektors geschlossen

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Roland Lindner
 (v. Nds. Kultusministerium beurlaubt bis Februar 1970)

Institut für Chemische Technologie

— Amtlich anerkannte Materialprüfstelle für
 chemisch-technische Untersuchungen —
 (Hans-Sommer-Straße 10, 2. Stock), App. 2 235

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Hans Kroepelin
 Abt.-Vorst. u. Prof.: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Karl Schügerl
 Akadem. Rat: Dr. rer. nat. Gerd Wollanke
 Oberassistent: m. d. Wahrn. b. Dr. rer. nat. Klaus-Kurt Neumann
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Hans-Joachim Neumann
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Chem. Rudolf Eichmann
 Dipl.-Chem. Gerhard Werner

Institut für Lebensmittelchemie

(Fasanenstraße 3), App. 3 609

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Helmut Thaler
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Hans-Joachim Kleinau
 m. d. Verw. b.: Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker Christoph Neitzel

**Institut für Landwirtschaftliche Technologie und
 Zuckerindustrie**

(Langer Kamp 5), App. 4 726, F 3 09 29

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Ferdinand Schneider
 Akadem. Rat: Dr. rer. nat. Christa Reichel
 Oberassistent: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Axel Wolf
 Wiss. Assistenten:
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Chem. Manfred Ewald

**Institut für Pharmazeutische Chemie mit
Pharmaziegeschichtlichem Seminar**

(Beethovenstraße 55, 1. Stock, Zi. 1212), App. 2 751

o. Prof. Dr. phil. Gerwalt Zinner

Direktor:

Abt.-Vorst. u. Prof., Leiter
d. Pharmaziegeschichtl.

Seminars:

Akadem. Rat:

Oberassistent:

Wiss. Assistenten:

m. d. Verw. b.:

apl. Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Schneider, App. 2 790

m. d. Wahrn. b. Apotheker Manfred Hitze

m. d. Wahrn. b. Apoth. u. Lebensmittelchemiker
Dr. phil. Wolfgang Ritter

Apoth. Dr. rer. nat. Wolfgang Kliegel

Apotheker Dietmar Böse

Apotheker Ulrich Dybowski

Apotheker Uwe Gebhard

Apotheker Willy Kilwing

Apotheker Dietrich Moderhack

Apotheker Gerhard Nebel

Apotheker Rainer Stoffel

Apotheker Rüdiger Vollrath

Apothekerin Helga Zeßler

Institut für Pharmazeutische Technologie

(Pockelsstraße 4, Chemietrakt, 3. Obergeschoß, Zi. 4328),

App. 2202

Direktor:

N. N. m. d. Vertr. b. o. Prof. Dr.-phil. Kurt Steffen

Akadem. Rat:

Apoth. Dr. rer. nat. Werner Schulze

Oberassistent:

N. N.

Wiss. Assistenten:

m. d. Verw. b.:

Apoth. Harry Hirsing

Apoth. Manfred Regehr

Apoth. Heinrich Reinhardt

Apoth. Eberhard Roesel

Institut für Pharmakologie

(Mühlenpfordtstraße, Steinbaracke Okerufer), App. 3 400

Direktor:

N. N.

Wiss. Assistenten:

m. d. Verw. b.:

Dr. rer. nat. Inge Rheinwein

Pharmakognostisches Institut

(Pockelsstraße 4, Chemietrakt, Zwischengeschoß, Zi. 2343),

App. 2229

Direktor:

o. Prof. Dr. phil. Kurt Steffen

Akadem. Rat:

Dr. rer. nat. Bruno Wolter

Wiss. Assistenten:

Dr. rer. nat. Manfred Häcker

m. d. Verw. b.:

Werner Kulp

Ingrid Unterreiner

Botanisches Institut

(Humboldtstraße 1), App. 2 213

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Hans Joachim Bogen
 Akadem. Rat: Dr. phil. Eva-Maria Neuber
 Oberassistent: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Rolf Näveke
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Helmut Hanert
 Dr. rer. nat. Wilhelm Hinkelmann
 m. d. Verw. b.: Hans-Joachim Gottschalk

Botanischer Garten

(Humboldtstraße 1), App. 2 285

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Hans Joachim Bogen
 Gartenoberinspektor: Georg Speckamp

Zoologisches Institut

(Pockelsstraße 10a), App. 3 411

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Carl Hauenschild
 Akadem. Rat: Dr. rer. nat. Dietrich Teschner
 Oberassistent: m. d. W. b. Dr. rer. nat. Werner Müller
 Wiss. Assistenten: Dr. rer. nat. Ralf Nicklaus
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Biol. Ingeborg Röseler

Anthropologie

(Konstantin-Uhde-Straße 3, 3. Stock), App. 3 475

apl. Prof. Dr. rer. nat. Gottfried Kurth

Institut für Psychologie

(Pockelsstraße 14, Forum, 5. Stock, Zi. 515), App. 2 218

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Jan Drösler
 Wiss. Rat u. Prof.: N. N.
 Akadem. Rat: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Psych. Hermann Kalkofen
 Wiss. Assistenten: Dr. phil. Karlheinz Stäcker
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Psych. Jürgen Herbold
 Dipl.-Psych. Manfred Ulrich

II. Fakultät für Bauwesen

Dekan: o. Prof. Dr.-Ing. Friedrich Wilhelm Kraemer
Geschäftszimmer: Pockelsstraße 4, Hauptgebäude, Erdgeschoß, Zi. 1 124,
App. 2 257

1. Abteilung für Architektur
Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr.-Ing. habil. Erich Kulke
Geschäftszimmer: Pockelsstraße 4, Hauptgebäude, Erdgeschoß, Zi. 1124,
App. 2 257

Lehrstuhl für Gebäudelehre und Entwerfen von Hochbauten A
(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 15. Stock), App. 2 276
Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Friedrich Wilhelm Kraemer
Oberingenieur: Dipl.-Ing. Alfred Dziadzka
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Volker Kersten
Dipl.-Ing. Sven Kubicki
Dipl.-Ing. Erich Martinoff

Lehrstuhl für Gebäudelehre und Entwerfen von Hochbauten B
(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 16. Stock), App. 2 236,
F 3 11 93
Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dipl.-Ing. Dieter Oesterlen
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Diethelm Hoffmann
Dipl.-Ing. Peter Isnenghi
Dipl.-Ing. Jörg Werner

Lehrstuhl für Gebäudelehre und Entwerfen von Hochbauten C
(Pockelsstraße 4, Hauptgebäude, Erdgeschoß, Zi. 1110),
App. 2 391
Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dipl.-Ing. Zdenko Strizic
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Wilhelm v. Estorff
Dipl.-Ing. Joachim Kaiser
Dipl.-Ing. Renate Koschel
Dipl.-Ing. Dietbert Galda

Lehrstuhl für Gebäudelehre und Entwerfen von Hochbauten D
(Rebenring 18, 1. Stock), App. 2 748
Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Manfred Lehbruck
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Christoph Birner
Dipl.-Ing. Gerhard Rohdich

**Lehrstuhl für Baukonstruktionen und Industriebau und
Institut für Industriebau**

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 8. Stock), App. 2 284

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Walter Henn
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Werner Voss
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Dieter Koch
N. N.
Dipl.-Ing. Karl-Heinrich Menze
Dipl.-Ing. Karl-Georg Pasel
Dipl.-Ing. Ulrich Post
Dipl.-Ing. Hans-Uwe Schmidt

Lehrstuhl für Baustoffkunde und Stahlbetonbau

(Beethovenstraße 52), App. 22 80

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Gallus Rehm
Wiss. Assistenten: Dr.-Ing. Joachim Steinert
m. d. Verw. b.: Dipl.-Ing. Lutz Franke
Dipl.-Ing. Rolf Eligehausen

Lehrstuhl für Landwirtschaftliche Baukunde

(Pockelsstraße 4, Hauptgebäude, Obergeschoß, Zi. 3 114),
App. 2 374

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. habil. Erich Kulke
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Joachim Grube
Dipl.-Ing. Karl Heinz Klebe
Dipl.-Ing. Emil Mack

Lehrstuhl für Baukonstruktion

(Schleinitzstraße, Steinbaracke), App. 2 942, F. 3 03 19

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Justus Herrenberger
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Friedrich Buchenau
Dipl.-Ing. Günter Goritz
Dipl.-Ing. Dietrich Türck

Lehrstuhl für Hochbaustatik

(Pockelsstraße 4, Trakt Schleinitzstraße, 1. Obergeschoß,
Zi. 3 212), App. 2 290

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Klaus Pieper
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Dietrich Hage
Dipl.-Ing. Klaus Horn
Dipl.-Ing. Dieter Kroll
Dipl.-Ing. Ulrich Motzkus

Institut für Städtebau, Wohnungswesen und Landesplanung

(Pockelsstraße 4, Hauptgebäude, Erdgeschoß, Zi. 1126),
App. 2 262

Direktor: N. N.
Wiss. Rat u. Prof.: N. N.
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Hans-Lothar Schulz
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Rudolf Beul
Dipl.-Ing. Rüdiger Kulke
Dipl.-Ing. Wilhelm Schwerdt

| | |
|--|---|
| Lehrstuhlinhaber: Wiss. Assistenten: | Lehrstuhl für Kunstgeschichte (Schleinitzstraße 25, 2. Stock), App. 2 708 o. Prof. Dr. phil. Martin Gosebruch Dr. phil. Reinhard Liess |
| Lehrstuhlinhaber: Wiss. Assistenten: | Lehrstuhl für Baugeschichte Pockelsstraße 4, Trakt Schleinitzstraße, 1. Obergeschoß, Zi. 3 221), App. 2 256 o. Prof. Dr.-Ing. Konrad Hecht Dipl.-Ing. Friedrich Alexander v. Osterhausen Dipl.-Ing. Hildegard Petersen Dipl.-Ing. Claus Rauterberg |
| Lehrstuhlinhaber: Wiss. Assistenten: | Lehrstuhl für Architekturzeichnen und Raumgestaltung (Pockelsstraße 4, Hauptgebäude, 1. Obergeschoß, Zi. 3129), App. 2 292 o. Prof. Dipl.-Ing. Heinz Röcke Dipl.-Ing. Rudolf Klein Dipl.-Ing. Dieter Quiram Dipl.-Ing. Barbara Schmidt-Kirchberg |
| Lehrstuhlinhaber: Wiss. Assistenten: m. d. Verw. b.: | Lehrstuhl für Elementares Formen (Pockelsstraße 4, Hauptgebäude, 2. Obergeschoß, Zi. 4101), App. 2 251 o. Prof. Jürgen Weber Eberhard Linke Axel Segler |
| Lehrstuhlinhaber: Wiss. Assistenten: | Lehrstuhl Technischer Ausbau (Rebenring 18, 1. Stock, Zi. 2), App. 2 713 o. Prof. Dr.-Ing. Berthold Gockell Dipl.-Ing. Rüdiger Schmittlutz |

| | |
|---|--|
| Leiter der Abteilung: Geschäftszimmer: | 2. Abteilung für Bauingenieurwesen o. Prof. Dr.-Ing. Sigurd Falk Pockelsstraße 4, Hochhaus, 12. Stock, App. 2 375 |
|---|--|

| | |
|-----------------------|--|
| Direktoren: | Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau – Amtliche Materialprüfanstalt für das Bauwesen – (Beethovenstraße 52), Institutsvermittlung: App.: 2 281, Geschäftszimm.: App. 2 970 (Kordina); App. 22 80 (Rehm) o. Prof. Dr.-Ing. Karl Kordina o. Prof. Dr.-Ing. Gallus Rehm |
| Abt.-Vorst. u. Prof.: | Dr.-Ing. Josef Eibl |
| Akadem. Rat: | Dr.-Ing. Dipl.-Phys. Nils Valerian Waubke |
| Oberingenieur: | m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Ulrich Quast |

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| MPA-Betriebsleitung: | ORR. Dr.-Ing. Helmut Ertingshausen |
| Institutsabteilungen: | |
| Statik u. Konstruktion: | Dipl.-Ing. Ulrich Quast |
| Mech. Technologie: | RR. Dipl.-Ing. Ralf Lewandowski |
| Physik: | Dr.-Ing. Nils Waubke |
| Chemie und Holzschutz: | Dr.-Ing. Axel Lämmke |
| Schallschutz: | RR. Dipl.-Phys. Herbert Schulze |
| Schwingungsfragen: | Dr.-Ing. Joachim Steinert |
| Meßtechnik: | Dipl.-Ing. Gerhard Heydemann |
| Feuerschutz: | RR. Dipl.-Ing. Claus Meyer-Ottens |
| Buchhaltung: | Frl. Gisela Bochmann |

Lehrstuhl für Baukonstruktionslehre und Holzbau
(Schleinitzstraße, Steinbaracke), App. 2 397

| | |
|--------------------|---|
| Lehrstuhlinhaber: | o. Prof. Dr.-Ing. Heinrich Paschen |
| Oberingenieur: | m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Otfried Gardemin |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Wolfgang Gruber Dipl.-Ing. Karl Johannsen |

Institut für Vermessungskunde

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 6. Stock), App. 2 267

| | |
|---------------------|---|
| Direktor: | o. Prof. Dr.-Ing. Karl Gerke |
| Wiss. Rat u. Prof.: | Dr.-Ing. Bodo Schrader, |
| Akadem. Rat: | Dipl.-Ing. Hans Pelzer |
| Oberingenieur: | N. N. |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Hermann Fricke, Dipl.-Ing. Peter Hille Dipl.-Ing. Werner Hupfeld Dipl.-Ing. Walter-Ehrhart Rumpf Dipl.-Ing. Erich Siems, |

Lehrstuhl für Photogrammetrie und Kartographie

(Schleinitzstraße 25, 1. Stock), App. 2 870

| | |
|--------------------|---|
| Lehrstuhlinhaber: | o. Prof. Dr.-Ing. Walther Hofmann |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Achim Karsten Dipl.-Ing. Wilfried Seufert |

Institut für Statik (Mechanikzentrum)

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 9. Stock) App. 2 271

| | |
|--------------------|--|
| Direktor: | o. Prof. Dr.-Ing. Heinz Duddeck |
| Oberingenieur: | Dr.-Ing. Walter Wunderlich |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Hermann Ahrens Dipl.-Ing. Dieter Born Dipl.-Ing. Heiko Fette Dipl.-Ing. Heiko Theenhaus siehe Abt. für Maschinenbau |

Institut für Stahlbau

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 10. Stock), App. 2 278

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Rudolf Barbré
Oberingenieure: Dr.-Ing. Knut Hering
N. N.
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Karl-Friedrich Koch
Dipl.-Ing. Jürgen Kruppe
Dipl.-Ing. Horst Reim
Dipl.-Ing. Natalie Robens
Dipl.-Ing. Herbert Schmidt

Lehrstuhl f. Mechanik u. Festigkeitslehre (Mechanikzentrum)

(Abt.-Jerusalem-Straße 7), App. 3 450

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Sigurd Falk
Oberingenieur: Dr.-Ing. Horst Klages
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Jürgen Drube
Dipl.-Ing. Ortwin Ohtmer
Dipl.-Ing. Heinz-Wilhelm Wagner
Wiss. Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Peter Ruge
siehe Abt. für Maschinenbau

Lehrstuhl für Stahlbeton- und Massivbau

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 13. Stock), App. 2 253

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Karl Kordina
Wiss. Rat u. Prof.: Dr.-Ing. Walter Diettrich
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Ulrich Quast
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Norbert Bunke
Dipl.-Ing. Kurt Liermann
Dipl.-Ing. Hans-Detlef Selck

**Lehrstuhl für Wasserwirtschaft, Wasserbau und Kulturtechnik
und Leichtweiß-Institut für Wasserbau und Grundbau**

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 7. Stock), App. 2 295

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Friedrich Zimmermann
Abt.-Vorst. u. Prof.: Dr.-Ing. Arnold Saxen
N. N.
Oberingenieur: Dr.-Ing. Ulrich Maniak
N. N.
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Armin Bornholdt
Dr.-Ing. Hans-Jürgen Collins
Dipl.-Ing. Franz Kersting
Dr.-Ing. Erhard Koyro
Dipl.-Ing. Joachim Schmidt
Dipl.-Ing. Heiko Vahl

Institut für Verkehr, Eisenbahnwesen und Verkehrssicherung

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 11. Stock), App. 2 260

| | |
|-----------------------|---|
| Direktor: | o. Prof. Dr.-Ing. Hermann Lagershausen |
| Abt.-Vorst. u. Prof.: | apl. Prof. Dr.-Ing. Hans Fricke |
| Oberingenieur: | Dr.-Ing. Peter Form |
| Wiss. Assistenten: | Bauassessor Dipl.-Ing. Hans G. Hettwer Bundesbahnbauassessor Dipl.-Ing. Klaus Jacobs Bundesbahnrat Dipl.-Ing. Jörg Jansen |

**Lehrstuhl für Städtebau, städt. Straßen- und Tiefbau und
Institut für Stadtbauwesen**

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 14. Stock), App. 2 287

| | |
|-----------------------|---|
| Direktor: | o. Prof. Dipl.-Ing. Heinrich Habekost |
| Abt.-Vorst. u. Prof.: | N. N. |
| Oberingenieur: | Dr.-Ing. Claus Heidemann |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Peter Kirchhoff Dipl.-Ing. Joachim Knoch Dipl.-Ing. Eckard Kutter Dipl.-Ing. Eberhard Zingler |

Lehrstuhl für Landstraßenbau, Erdbau und Grundbau

(Pockelsstraße 4, Hochhaus, 12. Stock), App. 2 368

| | |
|--------------------|--|
| Lehrstuhlinhaber: | o. Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Mecke |
| Oberingenieur: | m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Jochen Kubin |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Harm-Eckart Beier Dipl.-Ing. Herbert Kielbassa Dipl.-Ing. Karl-Geert Kuchenbecker |

III. Fakultät für Maschinenbau und Elektrotechnik

Dekan: o. Prof. Dr.-Ing. Herbert Weh
Geschäftszimmer: Pockelsstraße 14 (Forum), 2. Stock, Zi. 201, App. 2 237

1. Abteilung für Maschinenbau
Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Ruge
Geschäftszimmer: Spielmannstraße 20, 1. Stock, App. 2 343

Institut für Werkstoffkunde und Herstellungsverfahren
– Amtlich anerkannte Materialprüfstelle für die Werkstoffe des Maschinenbaus –
(Mühlenpfordthaus) App. 2 303
Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Hein-Peter Stüwe
Abt.-Vorsteher und Prof.: Dr.-Ing. Gerwig Vibrans
Oberingenieur: Dr.-Ing. Günter Lange
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Hans-Georg Ellerbrock
Dr.-Ing. Kyong Tschong Rie
m. d. Verw. b.: Dipl.-Phys. Wilfried Witzel
Dipl.-Chem. Hartmut Wolf

Institut für Schweißtechnik
(Spielmannstraße 19, Erdgeschoß), App. 2 330
Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Ruge
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dr.-Ing. Wolfgang Herrnkind
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Karl Böhme
Dipl.-Ing. Erich Fricke
Dipl.-Ing. Gerhard Gnirß
Dipl.-Ing. Heinrich Schimmöller
Wiss. Mitarbeiter: Dipl.-Phys. Heiner Eggers
Dipl.-Phys. Hans-Dieter Wallheinke

Wöhler-Institut für Festigkeits- und Schwingungsuntersuchungen
(Mühlenpfordthaus), App. 2303
Gemeinschaftseinrichtung des Instituts für Werkstoffkunde und Herstellungsverfahren und des Instituts für Schweißtechnik
Leiter: o. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Ruge
o. Prof. Dr. rer. nat. Hein-Peter Stüwe

Institut für Fahrzeugtechnik
(Hans-Sommer-Straße 4), App. 3 610
Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Manfred Mitschke
Akadem. Rat: Dr.-Ing. Hans-Joachim Beermann
Oberingenieur: N. N.
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Horst Braun
Dipl.-Ing. Fritz Frederich
Dipl.-Ing. Klaus Niemann
Dipl.-Ing. Klaus Otto Riesenberger
Dr.-Ing. Harald Schimkat
Dipl.-Ing. Peter Wiegner

Institut für Feinwerktechnik und Regelungstechnik
(Katharinenstraße / Ecke Mühlenpfordtstraße),
App. 2 329

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Alfred Kuhlentkamp
Wiss. Rat und Prof.: Dr.-Ing. Armin Richter
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Dieter Hars
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Hans-Joachim Aschoff
Dipl.-Ing. Kurt Lüpke
Dipl.-Ing. Klaus Schlottmann

Institut für Kolbenmaschinen

(Langer Kamp 6, Erdgeschoß), App. 2 929

Direktor: m. d. Vertr. b. o. Prof. em. Dr.-Ing. Kurt Löhner
Wiss. Rat u. Prof.: Priv.-Doz. Dr.-Ing. Herbert Müller
Oberingenieur: Dipl.-Ing. Dietrich Großmann
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Gerhard Klink
Dr.-Ing. Hermann Oetting
Dipl.-Ing. Peter Schrick
Dipl.-Ing. Otto Willenbockel

Institut für Maschinenelemente und Fördertechnik

(Langer Kamp 19, 2. Stock, Zi. 318), App. 4 700, F: 36 40

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. habil. Otto Lutz
Abt.-Vorst. u. Prof.: N. N.
Akadem. Rat: Dr.-Ing. Karl-Dieter Schlums
Oberingenieur: Dr.-Ing. Gerhard Brüne
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Peter Brüser
Dipl.-Ing. Joachim Feldmann
Dipl.-Ing. Hermann v. Grebe
Dipl.-Ing. Hans-Otto Hannover
Dr.-Ing. Arnold May
Dipl.-Ing. Jörg Schaefer
Dipl.-Ing. Gerhard Strothmann
Dipl.-Ing. Friederich Tessenow
m. d. Verw. b.: Horst Goesmann

Institut für Konstruktionslehre, Maschinen- und Feinwerkelemente

(Gaußstraße 12), App. 2 910

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Karlheinz Roth
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Georg Guertler
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Heinz Gerber
Dipl.-Ing. Dieter Lorenz
m. d. Verw. b.: Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Trapp

Institut für Thermodynamik

(Hans-Sommer-Straße 5), App. 3 625

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Hans-Jürgen Löffler
Akadem. Rat: Dr.-Ing. Werner Klenke
Oberingenieur: Dr.-Ing. Ludwig Narjes (z. Z. beurlaubt)
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Helmut Kindler
Dipl.-Ing. Hans Schomäcker
Dr.-Ing. Werner Alexander Stein
Dipl.-Ing. Hartmut Thürmer

| | |
|--------------------|---|
| | Institut für Wärme- und Brennstofftechnik (Hans-Sommer-Straße 5), App. 3 636 o. Prof. Dr.-Ing. habil. Sergei Traustel N. N. m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Uwe Köhler Dipl.-Ing. Karl Briem Dipl.-Ing. Dietrich Bürger Dipl.-Ing. Jürgen Krüger Dipl.-Ing. Armin Löhner Dipl.-Ing. Bernhard Vosteen |
| Direktor: | |
| Akadem. Rat: | |
| Oberingenieur: | |
| Wiss. Assistenten: | |

| | |
|--------------------|--|
| | Lehrstuhl für Verfahrens- und Kerntechnik (Langer Kamp 7), App. 2 781 o. Prof. Dr.-Ing. Zoran Rant m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Jürgen Krey Dipl.-Ing. Hans Banski Dipl.-Ing. Klaus Feldkamp |
| Lehrstuhlinhaber: | |
| Oberingenieur: | |
| Wiss. Assistenten: | |

| | |
|-----------------------|---|
| | Institut für Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik (Langer Kamp 19, Osteingang, 1. Stock, Zi 203), App. 3 655 o. Professor Dr.-Ing. E. h., Dr.-Ing. Gotthold Pahlitzsch apl. Prof. Dr.-Ing. Ernst Saljé N. N. m. d. Wahrn. b. Dr.-Ing. Andreas Visser m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Günter Bornemann Dipl.-Ing. Winfried Karsten Dipl.-Ing. Gerhard Kuper Dipl.-Ing. Hans-Robert Meyer Dipl.-Ing. Hans Ostertag Dipl.-Ing. Eckhard Sandvoß Dipl.-Ing. Arno Willemeit |
| Direktor: | |
| Abt.-Vorst. u. Prof.: | |
| Akadem. Rat: | |
| Oberingenieur: | |
| Wiss. Assistenten: | |

| | |
|--------------------|---|
| | Institut für Meßtechnik und Austauschbau (Langer Kamp 19, Westeingang, Zi. 102), App. 3 668 o. Prof. Dr.-Ing. Herbert von Weingraber m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Günther Nelle Dipl.-Ing. Herbert Demmel Dipl.-Ing., Christian Mollenhauer Dipl.-Ing. Uwe Scheiding |
| Direktor: | |
| Oberingenieur: | |
| Wiss. Assistenten: | |

| | |
|---------------------|--|
| | Pfleiderer-Institut für Strömungsmaschinen (Langer Kamp 6, 1. Obergeschoß), App. 2 918 o. Prof. Dr.-Ing. Hartwig Petermann Dr.-Ing. Martin Pekrun Dr.-Ing. Rudolf Rotzoll N. N. Dipl.-Ing. Jürgen Bergen Dipl.-Ing. Horst Malitz Dipl.-Ing. Armin Stache Dipl.-Ing. Burkhard Stampa Dipl.-Ing. Dieter Weber |
| Direktor: | |
| Wiss. Rat u. Prof.: | |
| Akadem. Rat: | |
| Oberingenieur: | |
| Wiss. Assistenten: | |

Lehrstuhl für Mechanik A

mit Institut für Technische Mechanik (Mechanikzentrum)
(Pockelsstraße 4, Trakt Schleinitzstraße, Zwischengeschöß),
App. 2 335

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Hermann Schaefer
Abt.-Vorst. u. Prof.: N. N.
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Egbert Warncke
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Klaus Andresen
Dr. rer. nat. Kuang Lai Chao
Dr.-Ing. Friedrich Hecker
Dipl.-Ing. Henner Niemann
Dipl.-Ing. Karl Volling

Lehrstuhl für Mechanik B (Mechanikzentrum)
(Schleinitzstraße 16, 2. Stock), App. 2 701

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr. rer. nat. Horst Lippmann
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Dieter Besdo
Dipl.-Ing. Erhard Hansen
Dipl.-Ing. Dietrich Noffke

Lehrstuhl für Mechanik C (Mechanikzentrum)
(Gaußstraße 7, 1. Stock rechts), App. 2 724

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr. rer. nat. Jürgen Stickforth
Akadem. Rat: Dr.-Ing. Paul Langemeyer
Oberingenieur: N. N.
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Wolfgang Fleischaker
Dipl.-Ing. Siegfried Franitza
Dipl.-Ing. Hans-Peter Lehrke

Lehrstuhl für Angewandte Mechanik (Mechanikzentrum)
(Langer Kamp 19b, 3. Stock), App. 3 601

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr. phil. Hermann Blenk
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Peter Hamel
N. N.

Institut für Getriebelehre und Maschinendynamik
(Mechanikzentrum)

(Bültenweg 89, Grottrian-Gebäude, 1. Stock), App. 2 394

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Bekir Dizioğlu
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Hanfried Kerle
Dipl.-Ing. Jürgen Kracke
Dipl.-Ing. Horst Matthaei

Zum Mechanikzentrum gehören außerdem
Lehrstuhl für Mechanik und Festigkeitslehre (Falk)
Institut für Statik (Duddeck)

siehe Abteilung für Bauingenieurwesen

| | |
|---------------------|--|
| | Institut für Strömungsmechanik |
| | (Bienroder Weg 3), App. 2 337, F 3 25 90 (32 26 90) |
| Direktor: | o. Prof. Dr. phil., Dr.-Ing. E. h. Hermann Schlichting |
| Wiss. Rat u. Prof.: | Priv.-Doz. Dr.-Ing. Fred Thomas |
| Akadem. Rat: | Dipl.-Ing. Dietrich Hummel |
| Oberingenieur: | m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Klausdieter Kipke |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Jan v. d. Decken Dipl.-Ing. Udo Stark |

| | |
|---------------------|--|
| | Institut für Flugzeugbau und Leichtbau |
| | — Amtlich anerkannte Materialprüfstelle für Leichtbau und Maschinenbau — |
| | (Langer Kamp 19b), App. 3 685 |
| Direktor: | o. Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Thielemann |
| Wiss. Rat u. Prof.: | N. N. |
| Oberingenieur: | m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Carl-Christian Etzler |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Horst Prem Dipl.-Ing. Werner Wöbbecke Dipl.-Ing. Peter Schröder |

| | |
|----------------------|---|
| | Institut für Flugführung |
| | (Langer Kamp 19b, Erdgeschoß), App. 3 635 |
| Direktor: | o. Prof. Dr.-Ing. Karl Heinrich Doetsch, F. R. Ae. S. |
| Wiss. Rat und Prof.: | Dr.-Ing. Rudolf Brockhaus |
| Oberingenieur: | N. N. |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Dirk Brunner Dipl.-Ing. Reiner Onken Dipl.-Ing. Karl-Heinz Post Dipl.-Ing. Udo Walter |

| | |
|--------------------|---|
| | Lehrstuhl für Raumflugtechnik und Reaktortheorie |
| | (Bültenweg 17, 1. Stock), App. 2 718 |
| Lehrstuhlinhaber: | o. Prof. Dr. rer. nat. Werner Oldekop |
| Oberingenieur: | Dr.-Ing. Dietrich Rex |
| Wiss. Assistenten: | Dr. rer. nat. Herrmann Schäffler N. N. |
| m. d. Verw. b.: | Dipl.-Ing. Ulf Krupstedt |

| | |
|--------------------|--|
| | Institut für Landmaschinen |
| | (Langer Kamp 19a), App. 3 670 |
| Direktor: | o. Prof. Dr.-Ing. Hans Jürgen Matthies |
| Akadem. Rat: | m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Herbert Holze |
| Oberingenieur: | m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Friedrich Wilhelm |
| Wiss. Assistenten: | Dipl.-Ing. Manfred Gluth Dipl.-Ing. Manfred Kahrs Dipl.-Ing. Helmut Voss |
| Wiss. Mitarbeiter: | Dipl.-Ing. Heinz Dieter Kutzbach Dipl.-Ing. Karl Theodor Renius Dipl.-Ing. Eckhard Scheffler |

Institut für Mühlenwesen

(Volkmaroder Straße 4/5), F 7 13 15 (37 13 15)

Leiter: o. Prof. em. Dr.-Ing. habil. Karl Stöckmann
 Abt.-Vorst. u. Prof.: N. N.
 Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Bodo Gehrke
 Dipl.-Ing. Hans-Peter Gottberg

Lehrstuhl für Fabrikbetriebslehre und Unternehmensforschung

(Katharinenstraße 3, 2. Stock), App. 2 706

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Ulrich Berr
 Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Henning Müller
 Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Gerd-Henning Kiesel
 Dipl.-Ing. Axel Papendieck
 m. d. Verw. b.: Dipl.-Math. Hans-Joachim Hatje

2. Abteilung für Elektrotechnik

Leiter der Abteilung: o. Prof. Dr.-Ing. Hans Heinrich Emschermann
 Geschäftszimmer: Schleinitzstraße 25, Erdgeschoß, App. 2 376

Institut für Grundlagen der Elektrotechnik und elektrische Meßtechnik

(Pockelsstraße 4, Mühlenpfordt-Haus, 3. Stock, Zi. 104),
 App. 2 313

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Hans Heinrich Emschermann
 Wiss. Rat u. Prof.: N. N.
 Akadem. Rat: Dipl.-Ing. Gerd Helmholz
 Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Gerhard Trenkler
 Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Horst Germer
 Dipl.-Ing. Dieter Huhnke
 Dipl.-Ing. Reinhard Lücken
 Dipl.-Ing. Georg-Peter Schernus
 Dipl.-Ing. Geert Teunis

Institut für Elektrophysik

(Schleinitzstraße 20, 2. Stock, links), App. 3 441
 (Pockelsstraße 4, Trakt Schleinitzstraße, Kellergeschoß),
 App. 3 441

Direktor: o. Prof. Dr. rer. nat. Günter Lautz
 Oberingenieur: Dr. rer. nat. Joachim Seebaß
 Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Peter Gawlik
 Dipl.-Phys. Klaus Heyke

Lehrstuhl für Elektronik
(Gaußstraße 28), App. 2 916
o. Prof. Dr. rer. nat. Walter Schultz
Dipl.-Ing. Willi Schepper
Dipl.-Ing. Günter Weinhausen

Institut für elektrische Antriebe und Regelungstechnik
(Spielmannstraße 10), App. 2 876
o. Prof. Dr.-Ing. Werner Leonhard
m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Peter Pomper
Dr.-Ing. Klaus Fieger
Dipl.-Ing. Karl-Heinz Röhe
Dipl.-Ing. Norbert Schmitt

Institut für elektrische Maschinen, Antriebe und Bahnen
(Pockelsstraße 4, Mühlenpfordthaus, 1. Stock, Zi. 71),
App. 2 345
Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Herbert Weh
Abt.-Vorst. u. Prof.: N. N.
Akadem. Rat: Dr.-Ing. Hanskarl Eckhardt
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Peter v. Grumbkow
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Werner Deleroi
Dipl.-Ing. Gerhard Düning
Dipl.-Ing. Wolfgang Nerröter
Dipl.-Ing. Manfred Scheffner
Dipl.-Ing. Günter Waltke

Institut für Hochspannungstechnik und elektrische Anlagen
(Pockelsstraße 4, Mühlenpfordthaus, 2. Stock, Zi. 33),
App. 2 312
Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Dieter Kind
Abt.-Vorst. u. Prof.: N. N.
Akadem. Rat: Dr.-Ing. Jürgen Salge
Oberingenieur: Dr.-Ing. Dieter König
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Hagen Härtel
Dipl.-Ing. Gerald Newi
Dipl.-Ing. Ludwig Schiweck
Dipl.-Ing. Walter Steudle
m. d. Verw. b.: Dipl.-Ing. Jürgen Schirr

Institut für Nachrichtentechnik und industrielle Hochfrequenzanlagen
(Schleinitzstraße 21-24, Haus der Nachrichtentechnik,
2. Stock, Zi. 204), App. 3 480
Direktor: N. N., m. d. Vertr. b. Abt.-Vorst. u. Prof. Dr.-Ing. Rudolf Elsner
Abt.-Vorst. u. Prof.: Priv.-Doz. Dr.-Ing. Rudolf Elsner
Akadem. Rat: Dr.-Ing. Günther Dehmel
Oberingenieur: Dr.-Ing. Manfred Brunk
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Gert Dathe
Dr.-Ing. Hans-Georg Musmann
Dipl.-Ing. Günter Schirenbeck
Dr.-Ing. Karl-Heinz Steiner
m. d. Verw. b.: Dipl.-Ing. Rainer Ullrich

Institut für Hochfrequenztechnik

(Schleinitzstraße 21-24, Haus der Nachrichtentechnik,
1. Stock), App. 3 469

Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Hans-Georg Unger
Akadem. Rat: Dr.-Ing. Gerd Seifert
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Frank Sporleder
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Jürgen Marquardt
Dr.-Ing. Reinhold Pregla
Dr.-Ing. Burkhard Schiek
Dipl.-Ing. Klaus Schünemann

Lehrstuhl für Energietechnik

(Pockelsstraße 4, Mühlenpfordthaus, 2. Stock, Zi. D und E),
App. 2313

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Adil Erk
Wiss. Assistenten: Dipl.-Ing. Manfred Lindmayer
Dr.-Ing. Martin Schmelzle

Lehrstuhl für Datenverarbeitung

(Schleinitzstraße 21-24, Haus der Nachrichtentechnik)
App. 2727

Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr.-Ing. Hans-Otto Leilich
Oberingenieur: m. d. Wahrn. b. Dipl.-Ing. Fritz Gliem
Wiss. Assistenten:
m. d. Verw. b.: Dipl.-Ing. Götz Warlitz

**IV. Philosophische und Sozialwissenschaftliche
Fakultät**

Dekan: o. Prof. Dr. phil. Elisabeth Ströker
Geschäftszimmer: (Pockelsstraße 14, Forum, 2. Stock, Zi. 206), App. 3417

Seminar für Philosophie

(Pockelsstraße 14, Forum, 4. Stock, Zi. 405), App. 2 266

Direktor: o. Prof. Dr. phil. Elisabeth Ströker
Wiss. Assistenten: Dipl.-Phys., Dr. rer. nat., Dr. phil. Joachim Thiele

Seminar für Deutsche Sprache und Literatur

(Pockelsstraße 14, Forum, 5. Stock, Zi. 522), App. 2 220

Direktor: m. d. Vertr. b. o. Prof. em. Dr. phil. Karl Hoppe
Wiss. Assistenten:
m. d. Verw. b.: Stud.-Ass. Jürgen Braun

Institut für Anglistik und Amerikanistik
(Schleinitzstraße 17, Eingang B, 2. Stock), App. 2 874
Direktor: o. Prof. Dr.-phil. Gerhard Graband
Wiss. Assistenten: N. N.

Seminar für Geschichte
(Pockelsstraße 14, Forum, 4. Stock, Zi. 414), App. 2 243
Direktor: o. Prof. Dr. phil. Heinrich Heffter
Assistenten: Dr. phil. Klaus Röseler

Lehrstuhl für die Wissenschaft von der Politik
(Gauß-Straße 26, 2. Stock), App. 2 310
Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr. Edgar Rosen
Wiss. Assistenten: Dipl.-Volksw., Dipl.-Kfm. Dr. rer. pol. Klaus Wrede

Lehrstuhl für Rechtswissenschaft
(Gaußstraße 7, 1. Stock), App. 3 440
Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr. jur. Hans-Ulrich Evers
Wiss. Assistenten:
m. d. Verw. b.: Assessor Axel Alber

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre und Institut für Wirtschaftswissenschaften
(Pockelsstraße 14, Forum, 6. Stock, Zi. 612), App. 2 215
Direktor: o. Prof. Dr. oec. Herbert Wilhelm
Oberassistent: N. N.
Wiss. Assistenten: Dipl.-Volkswirt Horst Antonischki
m. d. Verw. b.: Dipl.-Volkswirt Horst Günter

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre
(Spielmannstraße 20, 1. Stock, lks.), App. 2 872
Lehrstuhlinhaber: o. Prof. Dr. rer. pol. Hans-Joachim Engeleiter
Wiss. Assistenten:
m. d. Verw. b.: Dipl.-Kfm. Gerold Mus

Institute an der Technischen Universität
Wilhelm-Klauditz-Institut für Holzforschung
(Bienroder Weg 54a), F. 3 21 57 und 3 24 99
Leiter: Prof. Dr.-forest. Horst Schulz
Dr. rer. nat. Günther Stegmann (Stellvertr. d. Leiters)
Wiss. Mitarbeiter: Dipl.-Holzwirt Claus v. Bismarck
Dr. phil. Paul Schorning
Forschungsingenieure: Obering. Walter Ginzel
Obering. Wolfgang Kratz
Ing. Hans-Albrecht May
Ing. Lutz Mehlhorn

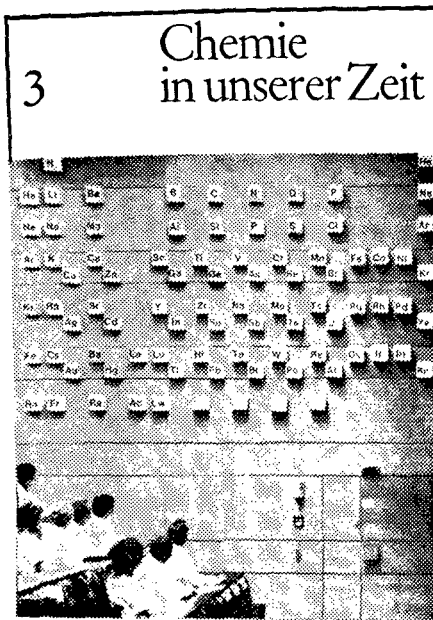
Institut für Verfahrenstechnik
(Langer Kamp 7), App. 2 781
Direktor: o. Prof. Dr.-Ing. Zoran Rant

Verzeichnis empfohlener Hochschullehrbücher*)

*) mit den wichtigen Werken für das Studium an' der Technischen Universität Braunschweig (8. Ausgabe 1968/69). 124 Seiten, über 3300 Titel in 52 Sachgruppen, kostenlos erhältlich. Ein Katalog der Fachbuchhandlung A. Graff, 33 Braunschweig, Hauptgeschäft: Neue Straße 23, im Stadtzentrum am City-Ring, Filiale: Schleinitzstraße 1 (Eingang Mühlenpfordtstraße), an der Technischen Universität. Postfach 173, Telefon: 2 54 23 und 4 00 39.

Vorlesungen, Übungen

Namenverzeichnis



ideal für die ersten Chemie-Semester als Brücke vom Schulwissen zum Vorlesungsstoff,

ebenso ideal für jeden, der Chemie als Nebenfach hört oder auch nicht hört, sich aber in großen Zusammenhängen über den neuesten Stand der modernen Chemie informieren will.

Jährlich erscheinen 6 Hefte im DIN-A-4-Format auf Kunstdruck mit vielen Illustrationen zum Jahresabonnementspreis von DM 18.— plus Porto.

Ich möchte Ihre neue Zeitschrift kennenlernen und bestelle sie hiermit zunächst für ein Jahr zum Preis von DM 18,— (zuzüglich Versandspesen) und dann bis auf Widerruf. - Sollte ich jedoch mein Abonnement nach Empfang von Heft 2 nicht fortsetzen wollen, so behalte ich mir ein schriftliches Rücktrittsrecht innerhalb von 10 Tagen vor. Ich kann die beiden Hefte zurücksenden und habe dann keinerlei Verpflichtungen gegenüber dem Verlag.

Vorzugs-Bestellkarte

einzusenden an Verlag Chemie GmbH
6940 Weinheim/Bergstr. Postfach 129

Völlig unverbindlich erhalten Sie bei Bestellung mit dieser Karte die Hefte 1 und 2/68

Senden Sie mir bitte zu den nebenstehenden Bedingungen

Chemie in unserer Zeit

Name _____

Postleitzahl _____ Wohnort _____

Straße _____

Datum _____

Unterschrift _____

Verzeichnis der Vorlesungen und Übungen

Die Vorlesungen sind nach der Abteilungszugehörigkeit der Dozenten geordnet.

Wochentag, Uhrzeit und Ort der Vorlesungen und Übungen sind den Stundenplänen der Abteilungen bzw. den Anschlägen der Dozenten zu entnehmen.

Die mit einem Stern (*) gekennzeichneten Vorlesungen sind ein wesentlicher Bestandteil des Studium Generale und für die Hörer aller Fakultäten zur Ergänzung des Fachstudiums bestimmt.

Studium Generale

Vorlesungen

Einen wesentlichen Bestandteil des Studiums Generale bilden die Vorlesungen und Übungen, die für Hörer aller Fakultäten vorgesehen sind. Sie sind im Vorlesungsverzeichnis durch einen Stern gekennzeichnet und erstrecken sich vornehmlich auf folgende Fächer:

Biologie, Deutsche Sprache und Literatur, Englische Sprache und Literatur, Französische Sprache und Literatur, Geschichte, Kunstgeschichte, Kunstunterricht, Musikwissenschaft, Pädagogik, Philosophie, Politik, Psychologie, Rechtswissenschaft, Russische Sprache, Spanische Sprache, Italienische Sprache, Sprechkunde und Sprech-
erziehung, Volkskunde, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften.

Sondervorlesungen im WS 1968/69 und SS 1969

Sondervorlesungen werden vor Beginn des jeweiligen Semesters im Programm des Studium Generale und durch Aushang bekannt gegeben.

Einzelvorträge

Einzelvorträge finden jeden Mittwoch in der Zeit zwischen 11 und 12.30 statt. Sie werden jeweils vor Beginn des Semesters im Programm des Studium Generale bekanntgegeben.

Fakultät I · Abteilung für Mathematik, Physik und Geowissenschaften

Wochentag, Uhrzeit und Ort der Vorlesungen und Übungen sind den Stundenplänen der Abteilungen bzw. den Anschlägen der Dozenten zu entnehmen.

| | | WS | SS |
|---|----------------|----------|----------|
| 110101 Probleme der Variationsrechnung | Iglisch | 3 V | |
| 110102 Übungen zur Variationsrechnung | | 1 Ü | |
| 110103 Seminar über Variationsrechnung | | 1 Ü | |
| 110104 Geometrische Konstruktionen II | | 2 V | |
| 110105 Direkte Methoden der Variationsrechnung | | | 3 V |
| 110106 Übungen über direkte Methoden der Variationsrechnung | | | 1 Ü |
| 110107 Seminar über direkte Methoden der Variationsrechnung | | | 1 Ü |
| 110108 Fourierreihen | | | 2 V |
| 110109 Anleitungen zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 110201 Laplacetransformation | Eltermann | 2 V, 1 Ü | |
| 110202 Integralgleichungen | | | 3 V, 1 Ü |
| 110203 Ingenieurmathematik I | | 2 V | |
| 110204 Ingenieurmathematik II | | | 2 V |
| 110205 Analytische Methoden (für. bauing.) | | 2 V | |
| <hr/> | | | |
| 110301 Partielle Differentialgleichungen der mathematischen Physik | Jantscher | 4 V, 2 Ü | |
| 110302 Einführung in die höhere Mathematik | | | 4 V, 2 Ü |
| 110303 Mathematik für Chemiker I | | 3 V, 1 Ü | |
| 110304 Mathematik für Chemiker II | | | 3 V, 1 Ü |
| 110305 Mathematisches Seminar | | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 111001 Mengenlehre | Kanold | 3 V | |
| 111002 Zahlentheorie | | 3 V, 2 Ü | |
| 111003 Grundlagen der Geometrie und nicht-euklidische Geometrie | | | 3 V |
| 111004 Mathematisches Seminar | Kanold Bach | 2 Ü | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 111101 Operatorenrechnung | Bach | 2 V | |
| 111102 Gewöhnliche Differentialgleichungen | | | 3 V, 2 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|--|--|------------|
| 1 1 20 01 | Mathematik I (für elec., math., phys.) | Kowalsky | 6 V, 3 Ü |
| 1 1 02 02 | Mathematik II (für elec., math., phys.) | | 6 V, 3 Ü |
| 1 1 02 03 | Seminar über Topologie | Kowalsky Hornfeck | 2 Ü |
| 1 1 21 01 | Mathematik III (Funktionentheorie: für elec., math., phys.) | Hornfeck | 2 V, 1 Ü |
| 1 1 21 02 | Mathematik IV (Wahrscheinlichkeitsrechnung: für elec., math., phys.) | | 2 V, 1 Ü |
| 1 1 21 03 | Algebra | | 4 V, 2 Ü |
| 1 1 21 04 | Gruppentheorie | | 2 V |
| 1 1 21 05 | Seminar über Funktionentheorie | Hornfeck Kowalsky | 2 Ü |
| 1 1 30 01 | Mathematik I | Müller, Hans R. | 4 V, 2 Ü |
| 1 1 30 02 | Einführung in die höhere Geometrie | | 2 V, 1 Ü |
| 1 1 30 03 | Mathematik II | | 4 V, 2 Ü |
| 1 1 30 04 | Mathematische Hilfsmittel der Mechanik, insbesondere der Kinematik (mit Anwen- dungen) | | 2 V |
| 1 1 30 05 | Mathematisches Seminar | Müller, Hans R. Bach Böhm Rehbock | 2 Ü 2 Ü |
| 1 1 40 01 | Mathematik III | Henze | 2 V, 1 Ü |
| 1 1 40 02 | Wahrscheinlichkeitstheorie | | 4 V, 2 Ü |
| 1 1 40 03 | Mathematik IV | | 2 V |
| 1 1 40 04 | Mathematisches Seminar | | 1 Ü 2 Ü |
| 1 1 41 01 | Darstellende Geometrie (f. Arch.) | Böhm | 2 V, 2 Ü |
| 1 1 41 02 | Darstellende Geometrie (f. math. u. ing.) | | 2 V, 2 Ü |
| 1 1 41 03 | Projektive Geometrie | | 2 V, 1 Ü |
| 1 1 41 04 | Darstellende Geometrie (f. bauing.) | | 2 V, 2 Ü |
| 1 1 41 05 | Differentialgeometrie | | 3 V, 1 Ü |
| 1 1 41 06 | Geometrisches Seminar | Müller, Hans R. Böhm Rehbock | 2 Ü |
| 1 1 42 01 | Praktische Mathematik I (für 2. und höhere Semester) | Ludwig | 2 V |
| 1 1 42 02 | Praktische Mathematik II (für 2. und höhere Semester) | | 2 V |
| 1 1 42 03 | Übungen zur Praktischen Mathematik | | 3 Ü |
| 1 1 42 04 | Praktische mathematische Statistik (für Volkswirtsch., Biol. u. Ing.) I u. II | | 2 V, 2 Ü |
| 1 1 42 05 | Praxis der Rand- und Eigenwert- probleme | | 2 V |

| | | WS | SS |
|---|---|----------|----------|
| 1143 01 Höhere Geometrie | Rehbock | 3 V | 3 V |
| 1150 01 Rechenverfahren mit Analogie-Rechenmaschinen II | Herrmann, Horst | 2 V, 2 Ü | |
| 1150 02 Rechenverfahren mit Analogie-Rechenmaschinen I | | | 2 V, 2 Ü |
| 1150 03 Rechenverfahren mit Ziffern-Rechenmaschinen I | | 2 V, 2 Ü | |
| 1150 04 Rechenverfahren mit Ziffern-Rechenmaschinen II | | | 2 V, 2 Ü |
| 1150 05 Numerische Verfahren zur Lösung gewöhnlicher Differentialgleichungen | | 2 V | |
| *1150 06 Elektronische Rechenanlagen und ihre Bedeutung für Ausbildung und Forschung (für Hörer aller Fakultäten) | | | 2 V |
| 1150 07 Seminar zur Rechentechnik | | 1 Ü | 1 Ü |
| 1150 08 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten | | 2–6 Ü | 2–6 Ü |
| *1151 01 Programmieren digitaler Rechenautomaten I | Bayer | 2 V, 1 Ü | 2 V, 1 Ü |
| *1151 02 Programmieren digitaler Rechenautomaten II | | | 2 V |
| 1160 01 Wirtschaftsmathematik | Mönkemeyer | 2 V | |
| 1160 02 Finanzmathematik | | | 2 V |
| 1160 03 Ebene und sphärische Trigonometrie | | 2 V | |
| 1160 04 Einführung in die Zahlentheorie | | 2 V | |
| 1160 05 Einführung in die mathematische Logik | | | 2 V |
| 1100 01 Kolloquium zur Rechentechnik (nach bes. Ankündigung) | Falk Henze Herrmann, Horst Kuhlenkamp Lippmann Rehbock Schaefer Stickforth | 1 Ü | 1 Ü |
| 1100 02 Kolloquium „Ausgewählte mathematisch-ökonomische Probleme“ | Kanold Wilhelm | 1 Ü | 1 Ü |

| | | | WS | SS |
|-----------|---|---------|------------|------------|
| 1 2 01 01 | Grundvorlesung I für Physik | Schwink | 4 V | |
| 1 2 01 02 | Grundvorlesung II für Physik | | | 4 V |
| 1 2 01 03 | Übungen zur Grundvorlesung I für Physik | | 1 Ü | |
| 1 2 01 04 | Übungen zur Grundvorlesung II für Physik | | | 1 Ü |
| 1 2 01 05 | Physikalisches Praktikum I (für phys. und math., Anfänger) | | 8 Ü | 8 Ü |
| 1 2 01 06 | Physikalisches Praktikum II (für phys., Fortgeschrittene) | | 8 Ü | 8 Ü |
| 1 2 01 07 | Physikalisches Praktikum (für mach.) | | 3 Ü | 3 Ü |
| 1 2 01 08 | Physikalisches Praktikum für chem. für geod. | | 4 Ü 1 Ü | 4 Ü 1 Ü |
| 1 2 01 09 | Physikalisches Seminar | | 2 Ü | 2 Ü |
| 1 2 01 10 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten für Diplomkandi- daten und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 03 02 | Experimentelle Methoden der Physik | Cario | 1 V | |
| 1 2 03 03 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 04 01 | Einführung in die Physik der starken Wechselwirkung | Münnich | 1 V | |
| 1 2 04 02 | Einführung in die Physik der schwachen Wechselwirkung | | | 1 V |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 05 01 | Magnetische Resonanzen I (Resonanz- und Relaxationsvorgänge) | Brömer | 1 V | |
| 1 2 05 02 | Magnetische Resonanzen II (Resonanz- und Relaxationsvorgänge) | | | 1 V |
| 1 2 05 03 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 10 01 | Höhere Experimentalphysik: Atom- und Kernphysik (einschl. Übungen) | Keßler | 3 V | |
| 1 2 10 02 | Höhere Experimentalphysik: Festkörper- physik (einschl. Übungen) | | | 3 V |
| 1 2 10 03 | Seminar über Physik der Halbleiter und Metalle | | 2 Ü | 2 Ü |
| 1 2 10 04 | Oberseminar: Aktuelle Themen der Experimentalphysik (privat) | | 1 Ü | 1 Ü |
| 1 2 10 05 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 1 2 10 06 | Physikalisches Praktikum für Anfänger | | | 8 Ü |
| 1 2 10 07 | Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene | | 9 Ü | 9 Ü |
| 1 2 10 08 | Physikalisches Praktikum (für elec.) | | 3 Ü | 3 Ü |
| 1 2 10 09 | Physikalisches Praktikum (für pharm.) | | 4 Ü | |

| | | | WS | SS |
|-----------|---|-----------------------------------|----------|----------|
| 12 12 01 | Baufehler in Kristallen | Menzel | 2 V | |
| 12 12 02 | Physik der Kristalloberfläche | | | 2 V |
| 12 12 03 | Seminar über Optik und Grenzflächenphysik | | 2 Ü | 2 Ü |
| 12 12 04 | Oberseminar (privat) | | 2 Ü | 2 Ü |
| 12 12 05 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten | | 12 Ü | 12 Ü |
| 12 20 01 | Höhere Experimentalphysik I (Wärmelehre) | Justi | 2 V | |
| 12 20 02 | Höhere Experimentalphysik II (Elektrizitätslehre und Magnetismus) | | | 2 V |
| 12 20 03 | Kältephysik | | 1 V | |
| 12 20 04 | Praktikum für Technische Physik | | 2 Ü | 2 Ü |
| 12 20 05 | Physikalisches Seminar: Über „Leitungsmechanismus und Energieumwandlung“ | Justi Schneider, Günther | 1 Ü | 1 Ü |
| 12 20 06 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten | Justi Schneider, Günther | 12 Ü | 12 Ü |
| 12 21 01 | Phys. Grundlagen der Pulvermetallurgie I | Rüdiger | 1 V | |
| 12 21 02 | Physikal. Grundlagen der Pulvermetallurgie II | | | 1 V |
| 12 22 01 | Galvanomagnetische und thermomagnetische Effekte in Halbleitern | Schneider, Günther | 1 V | |
| 12 22 02 | Herstellungsmethoden von Halbleiterkristallen | | | 1 V |
| 12 23 01 | Adsorption und Chemiesorption | Winsel | 1 V | |
| 12 23 02 | Elektrochemische Kinetik und Brennstoffzellen I | | | 1 V |
| *12 24 01 | Dosimetrie ionisierender Strahlen und Strahlenschutz I (Physikalische Grundlagen) | Hübner | 1 V | |
| *12 24 02 | Dosimetrie ionisierender Strahlen und Strahlenschutz II (Anwendungen) | | | 1 V |
| 12 30 01 | Quantentheorie I | Simon | 4 V, 1 Ü | |
| 12 30 02 | Quantentheorie II | | | 4 V, 1 Ü |
| 12 30 04 | Theoretisch-physikalisches Seminar | | | 2 Ü |
| 12 30 03 | Theoretisch-physikalisches Oberseminar | | 2 Ü | 2 Ü |
| 12 30 05 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | Simon Gabriel Müller, Klaus | 12 Ü | 12 Ü |

| | | | WS | SS |
|-----------|--|---------------|----------|----------|
| 1 2 31 01 | Plasmadynamik | Richter, Egon | 2 V | |
| 1 2 31 02 | Magnetohydrodynamik | | | 2 V |
| 1 2 31 03 | Theoretisch-Physikalisches Seminar | | 2 Ü | |
| 1 2 31 04 | Theoretisch-Physikalisches Oberseminar | | 2 Ü | 2 Ü |
| 1 2 31 05 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 32 01 | Einführung in die theoretische Physik | Weigert | 4 V, 1 Ü | |
| 1 2 32 02 | Klassische Feldtheorie | | | 4 V, 1 Ü |
| 1 2 32 03 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 33 01 | Einführung in die Quantenmechanik der Vielteilchensysteme | Gabriel | | 2 V |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 34 01 | Diskrete Symmetrien in der Atom-, Molekül- und Festkörperphysik | Müller, Klaus | 2 V | |
| 1 2 34 02 | Methoden zur Berechnung von Energiebändern in Kristallen | | | 2 V |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 37 01 | Einführung in die Quantenelektrodynamik | Lukosz | 3 V | |
| 1 2 37 02 | Schwankungserscheinungen | | | 2 V |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 40 01 | Meteorologie | Kertz | 1 V | |
| 1 2 40 02 | Physik des Erdkörpers und der unteren Atmosphäre | | | 2 V |
| 1 2 40 03 | Statistik geophysikalischer Beobachtungsreihen | | 2 V | |
| 1 2 40 04 | Übungen zur Statistik | | 1 Ü | |
| 1 2 40 05 | Seminar für Geophysik | | 2 Ü | 2 Ü |
| 1 2 40 06 | Kolloquium für Geophysik und Meteorologie | | 1 Ü | 1 Ü |
| 1 2 40 07 | Geophysikalisches und meteorologisches Praktikum | Kertz/Untiedt | 4 Ü | 4 Ü |
| 1 2 40 08 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | Kertz/Untiedt | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 41 01 | Kosmische Strahlung, Partikelstrahlung von der Sonne und Strahlungsgürtel der Erde | Pfotzer | 1 V | |
| <hr/> | | | | |
| 1 2 42 01 | Geophysikalische Messungen im Bohrloch | Flathe | 1 V | |
| 1 2 42 02 | Geoelektrische Prospektion | | | 1 V |
| 1 2 42 03 | Spezielle Probleme der geologischen Interpretation geophysikalischer Messungen | | | 1 V, 1 Ü |

| | | WS | SS |
|--|-------------|------|------|
| 12 43 01 Ionosphärische Stromsysteme | Untiedt | 1 V | |
| 12 43 02 Erdmagnetisches Permanentfeld und Säkularvariation | | | 1 V |
| 12 60 01 Der Reaktor als Neutronenquelle und Forschungseinrichtungen an Reaktoren | v. Droste | 2 V | |
| 12 60 02 Das freie Neutron und seine Wechselwirkung mit Atomkernen | | | 2 V |
| 12 62 01 Radioaktivität, Eigenschaften von α -, β - und γ - Strahlen | Fränz | 2 V | |
| 12 62 02 Kernreaktionen und Bau des Atomkerns | | | 2 V |
| 12 63 01 Raum- und Bauakustik (für arch. und ing.) | Grützmacher | 1 V | |
| 12 63 02 Elektroakustik (für phys. und elec.) | | 2 V | |
| 12 65 01 Theorie und Wirkungsweise optischer Instrumente I (Einführung in die geometrische Optik) (für geod. und mach.) | Rosenhauer | 2 V | |
| 12 65 02 Theorie und Wirkungsweise optischer Instrumente II (Die optischen Instrumente) (für geod. und mach.) | | | 2 V |
| 12 66 01 Physikalische Meßtechnik in der Automatisierung | Sewig | 1 V | |
| 12 66 02 Grundfragen und Gegenwartsprobleme der Zeitmeßtechnik | | | 1 V |
| 12 67 01 Klassische Physik und Quantentheorie: Wasserstoffmodell (Atombau I) | Stille | 2 V | |
| 12 67 02 Aufbau der Atomhülle und Feinstruktur: Ein- und Mehrelektronensysteme (Atombau II) | | | 2 V |
| 12 67 03 Ausgewählte Kapitel aus der Atomphysik: Wechselwirkung Hülle-Kern (Hyperfeinstruktur, Kernmomente, Atomstrahlresonatoren und Anwendungen) | | 2 V | |
| 12 67 04 Ausgewählte Kapitel aus der Atomphysik Experimentelle Methoden zur Bestimmung der allgemeinen und atomaren Konstanten der Physik | | | 2 V |
| 12 67 05 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Doktoranden und Diplomanden | | 12 Ü | 12 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|--|-----------------------------|------|
| 1 2 68 01 | Prinzipien der Massenspektrometrie für phys., phys.-chem. und chem.) | Taubert 1 V | |
| 1 2 68 02 | Ausgewählte Anwendungen der Massenspektrometrie (für phys., phys.-chem. und chem.) | | 1 V |
| 1 2 68 03 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten | 12 Ü | 12 Ü |
| 1 2 00 01 | Physikalisches Kolloquium (privat) | die Dozenten der Physik 2 Ü | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 1 3 01 01 | Technische Geologie (für bauing.) | Keller | 1 V |
| 1 3 01 02 | Übungen in geologischer Kartenkunde (für bauing.) | | 2 Ü |
| 1 3 01 03 | Geologie Europas | 2 V | |
| 1 3 01 04 | Geologie Außereuropas | | 2 V |
| 1 3 01 05 | Karbonflora | 1 V | |
| 1 3 01 06 | Geologisches Praktikum (für geol.) | 2 Ü | 2 Ü |
| 1 3 01 07 | Kartierungskursus (n. Vereinb., honorarfrei) | | Ü |
| 1 3 01 08 | Geologische Lehrausflüge (n. Vereinb., honorarfrei) | | Ü |
| 1 3 01 09 | Stadtekursionen (für nat., bauing., arch.) (n. Vereinb., honorarfrei) | | Ü |
| 1 3 02 01 | Ausgewählte Kapitel aus der Mikro-paläontologie | Bettenstaedt 2 V | |
| 1 3 02 02 | Stratigraphische Bestimmungen borealer Mikrofaunen der Unterkreide | | 2 Ü |
| 1 3 03 01 | Lagerstättenkunde I (Grundlagen) | Sindowski 1 V | |
| 1 3 03 02 | Fazieskunde I (Grundlagen) | 2 V | |
| 1 3 03 03 | Lagerstättenkunde II (Erze) | | 1 V |
| 1 3 03 04 | Fazieskunde II (Sedimente) | | 2 V |
| 1 3 04 01 | Paläontologie der Invertebraten I | N. N. 2 V | |
| 1 3 04 02 | Paläontologie der Invertebraten II | | 2 V |

| | | WS | SS |
|----------|--|-----------|-----|
| 13 05 01 | Geologie Nordamerikas (besonders des Quartärs) | Lüttig | 1 V |
| 13 05 02 | Übungen zur Geröllanalyse | | 2 Ü |
| 13 05 03 | Geokartographie (besonders des Quartärs) | | 1 V |
| 13 05 04 | Quartärgeologische Geröllübungen | | Ü |
| <hr/> | | | |
| 13 10 01 | Allgemeine Mineralogie und Kristallstrukturlehre | Schumann | 2 V |
| 13 10 02 | Übungen zur Allgemeinen Mineralogie und Kristallstrukturlehre | | 2 Ü |
| 13 10 04 | Spezielle Mineralogie | | 2 V |
| 13 10 05 | Bestimmen der Minerale nach äußeren Kennzeichen | | 2 Ü |
| 13 10 06 | Mineralogie für Bauingenieure | | 1 V |
| 13 10 07 | Mineralogie für Bauingenieure | | 1 Ü |
| 13 10 09 | Polarisationsmikroskopie I (Methoden) | | 2 Ü |
| 13 10 10 | Polarisationsmikroskopie II (Minerale) | | 2 Ü |
| 13 10 12 | Universaldrehtischmethoden | | 2 Ü |
| 13 10 13 | Mikroskopie der Erze | | 2 Ü |
| 13 10 16 | Petrographie III (Metamorphite) | | 2 V |
| 13 10 17 | Bestimmen der Gesteine nach äußeren Kennzeichen | | 1 Ü |
| 13 10 18 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten | | Ü |
| 13 10 19 | mineralogisch-petrographische Lehr- ausflüge | | Ü |
| 13 10 20 | Mineralogisch-petrographisches Kolloquium | | 1 Ü |
| <hr/> | | | |
| 14 01 01 | Probleme der Stadtgeographie | Beuermann | 3 V |
| 14 01 02 | Oberseminar: Ausgewählte Probleme der Länderkunde Südosteuropas | | 2 Ü |
| 14 01 03 | Unterseminar: Einführung in methodische Arbeitsweisen der Geographie | | 2 Ü |
| 14 01 04 | Länderkunde von Griechenland | | 2 V |
| 14 01 05 | Oberseminar: Ausgewählte Probleme der Siedlungsgeographie | | 2 Ü |
| 14 01 06 | Unterseminar: Einführung in die Land- schaftskunde (mit Exkursionen) | | 2 Ü |
| 14 01 07 | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomanden und Doktoranden (nach Vereinb.) | | Ü |
| 14 01 08 | Geographische Exkursionen für Anfänger und Fortgeschrittene (ganztägig) | | Ü |
| 14 01 09 | Interpretation topographischer Karten | | 2 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------------|---|--|---------|
| 1 4 02 01 | Angewandte Geographie | Olsen | 2 V |
| 1 4 02 02 | Grundlagen der Raumordnung | | 2 V |
| 14 02 03 | Exkursionen zur Angewandten Geographie | | Ü |
| <hr/> | | | |
| 1 4 03 01 | Allgemeine Geomorphologie | Richter, Gerold | 2 V |
| 1 4 03 02 | Mittelseminar I: Grundprobleme der Physischen Geographie | | 2 Ü |
| 1 4 03 03 | Karteninterpretation | | 2 Ü |
| 1 4 03 04 | Länderkunde Afrikas | | 2 V |
| 1 4 03 05 | Mittelseminar II: Grundprobleme der Anthropogeographie | | 2 Ü |
| 1 4 03 06 | Geographische Luftbildinterpretation | Richter, Gerold Hofmann, Walter | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 1 4 00 01 | Geographisches Kolloquium | Beuermann Olsen Richter, Gerold | 2 Ü 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| Nachtrag | | | |
| 1 3 13 01 | Einführung in die Geochemie auf petrographischer Grundlage | Gundlach | 1 V |
| 1 3 13 02 | Praktische Geochemie | | 1 V |
| <hr/> | | | |
| 1 3 14 01 | Allgemeine Kohlenpetrographie | Jacob | 1 V |
| 1 3 14 02 | Angewandte Kohlenpetrographie | | 1 V |
| <hr/> | | | |

Hinweis

Die Studierenden der Fachrichtungen Mathematik, Physik und Geowissenschaften werden hiermit auf die Vorlesungen der übrigen Abteilungen hingewiesen. Der obligatorische Studienstoff ist in diesem Sinne den Studienplänen zu entnehmen. Vorlesungen, die der Vervollständigung der Ausbildung dienen (Wahlfächer; spezielle Arbeitsrichtungen etc.) sind entsprechend gekennzeichnet bzw. werden durch die Abteilung für Mathematik, Physik und Geowissenschaften durch Aushang bekanntgemacht.

Fakultät I - Abteilung für Chemie, Pharmazie und Biowissenschaften

Wochentag, Uhrzeit und Ort der Vorlesungen und Übungen sind den Stundenplänen der Abteilungen bzw. den Anschlägen der Dozenten zu entnehmen.

| | | WS | SS |
|----------|---|------------------|----------|
| 21 01 01 | Anorganische Chemie I (allgemeiner und experimenteller Teil, 4-stündig) | Wannagat 4 V | 4 V |
| 21 01 03 | Chemie (für Studenten der Physik und Elektrotechnik) | 3 V | |
| 21 01 04 | Seminar für Anorganische Chemie | 3 Ü | 3 Ü |
| 21 01 05 | Anorganisch-chemisches Praktikum (für Studenten der Chemie, Mineralogie und des höheren Lehramts) | 12 Ü | 12 Ü |
| 21 01 06 | Anorganisch-chemische Übungen (für Studenten der Physik, Biologie und Geologie) | 8 Ü | 8 Ü |
| 21 01 07 | Anorganisch-chemisches Praktikum für Fortgeschrittene (Chemiestudenten im 6. Ausbildungssemester) | 8 Ü | 8 Ü |
| 21 01 08 | Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (für Diplom- kandidaten und Doktoranden) | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 21 02 01 | Stöchiometrie | Spandau 1 V, 1 Ü | 1 V, 1 Ü |
| 21 02 02 | Moderne Untersuchungsmethoden der anorganischen und analytischen Chemie | 2 V | 2 V |
| 21 02 03 | Ionisierende Lösungsmittel | 2 V | |
| 21 02 04 | Festkörperchemie | | 2 V |
| 21 02 05 | Chemie (für stud. mach. und stud. geol.) | 3 V | |
| 21 02 06 | Chemie für Bauingenieure | | 2 V |
| 21 02 07 | Seminar für Schulchemie | 3 Ü | 3 Ü |
| 21 02 08 | Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 21 03 01 | Moderne Probleme der anorganischen Chemie | Bürger | 2 V |
| 21 03 02 | Anorganische Chemie IV | 2 V | |
| 21 03 03 | Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | 12 Ü | 12 Ü |

| | | | WS | SS |
|-----------|---|--------------------------------------|----------|----------|
| 2 1 04 01 | Anorganische Chemie I (analytischer Teil, nur für Chemie- studenten) | Falius | 1 V | 1 V |
| 2 1 04 02 | Anorganische Chemie II (analytischer Teil, nur für Chemie- studenten) weitere Vorlesungen siehe Seite 98 | | 1 V | 1 V |
| 2 1 05 01 | Ausgewählte Kapitel der Kristallstruktur- analyse | Mootz | 1 V | |
| 2 1 05 02 | Anorganische Chemie III (Kristallchemie) (für Studenten der Chemie im 5. und 6. Ausbildungssemester) | | | 2 V |
| 2 1 05 03 | Kristallstrukturanalytisches Seminar (vierzehntäglich) | | 2 Ü | |
| 2 1 05 04 | Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten für Diplom- kandidaten und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 06 01 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | Hartmann | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 08 01 | Anorganische Chemie II allgem. u. experimenteller Teil, (4-stdg.) | N.N. | 4 V | 4 V |
| 2 1 08 02 | Kernresonanzspektroskopische Probleme der Anorganischen Chemie (Anorganische Chemie V) | | | 1 V |
| 2 1 08 03 | Anorganische Stereochemie | | | 1 V |
| 2 1 08 04 | Organometallchemie | | 1 V | |
| 2 1 10 01 | Organisch-Chemisches Praktikum | Inhoffen | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 10 02 | Organische Chemie IV | | | 2 V, 1 Ü |
| 2 1 10 03 | für Teilnehmer am Org.-Chem. Prak- tikum (nach Vereinb.) | | 1 Ü | 1 Ü |
| 2 1 10 04 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 10 05 | Seminar für Organische Chemie (für Diplomanden und Doktoranden) | Inhoffen Quinkert Budzikiewicz | 4 Ü | 4 Ü |
| 2 1 11 01 | Physikalische-organische Chemie (Organische Chemie III) | Perkampus | 2 V, 2 Ü | |
| 2 1 11 02 | Einführung in die Kernresonanz- spektroskopie | | | 2 V, 1 Ü |
| 2 1 11 05 | Molekültheoretisches Seminar | | 2 Ü | 2 Ü |
| 2 1 11 06 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten für Diplom- kandidaten und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 11 07 | Praktikum für Molekülspektroskopie (halbtägig n. V. Kursus in der vorlesungsfreien Zeit) | | 8 Ü | 8 Ü |

| | | WS | SS |
|--|--------------|----------|----------|
| 211201 Organische Chemie V: Heterocyclen | Budzikiewicz | 2 V | |
| 211202 Einführung in die Massenspektroskopie | | | 2 V, 1 Ü |
| 211203 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 211301 Organische Chemie IV | Wolf | 2 V | |
| 211302 Stereochemie | | | 2 V |
| 211303 Übung zur Vorlesung Stereochemie | | | 1 Ü |
| 211304 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 212001 Organische Chemie I: Die Struktur chemischer Verbindungen | Quinkert | 4 V, 1 Ü | |
| 212002 Organische Chemie II: Die chemische Reaktion | | | 4 V, 1 Ü |
| 212003 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 212004 Seminar für Photochemie | | 2 Ü | 2 Ü |
| 213001 Physikalische Chemie I | Cordes | 4 V | |
| 213003 Physikalische Chemie II | | | 4 V |
| 213005 Physikalische Chemie III (Statistische Thermodynamik für Chemiker) | | | 2 V |
| 213006 Physikalische Chemie für Wärme- und Verfahreningenieure | | 2 V | 2 V |
| 213007 Grundzüge der physikalischen Chemie für Pharmazeuten | | 1 V | 1 V |
| 213008 Physikalisch-chemisches Praktikum I (vor dem Vorexamen) ganztägig | | 12 Ü | 12 Ü |
| 213009 Physikalisch-chemisches Praktikum II (nach dem Vorexamen) ganztägig | | 12 Ü | 12 Ü |
| 213010 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden, ganztägig | | 12 Ü | 12 Ü |
| 213102 Physikalische Chemie I | Bertram | | 4 V |
| 213101 Physikalische Chemie II | | 4 V | |
| 213103 Physikalische Chemie V | | | 2 V |
| 213104 Elektroanalytisches Verfahren | | 1 V | |
| 213105 Elektrochemische Kinetik | | | 1 V |
| 213106 Seminar für Physikalische Chemie | | 2 Ü | 2 Ü |
| 213107 Seminar über ausgewählte Kapitel der Elektrochemie | | 2 Ü | 2 Ü |
| 213108 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|---|--|------|
| 2 1 32 01 | Praktische Elektrochemie | Bode | 1 V |
| 2 1 32 02 | Galvanische Zellen | | 1 V |
| 2 1 33 01 | Molekülbau | Rogowski | 2 V |
| 2 1 33 02 | Quantenchemisches Praktikum | | 1 Ü |
| 2 1 33 03 | Quantenchemie | | 2 V |
| 2 1 33 04 | Röntgenstrahlinterferenzen | | 1 V |
| 2 1 33 05 | Strukturchemisches Seminar | | 2 Ü |
| 2 1 33 06 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü |
| 2 1 34 01 | Reaktionskinetik und chemische Relaxation I | Schwarz | 1 V |
| 2 2 34 02 | Reaktionskinetik und chemische Relaxation II | | 1 V |
| 2 1 35 01 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomkandidaten und Doktoranden (ganztägig) | Kangro | 12 Ü |
| 2 1 41 01 | Kern- und Radiochemie I | Knoch | 2 V |
| 2 1 41 02 | Kern- und Radiochemie II | | 2 V |
| 2 1 50 03 | Spezielle Chemische Technologie | Kroepelin | 4 V |
| 2 1 50 01 | Allgemeine Chemische Technologie | | 4 V |
| 2 1 50 04 | Seminar für allgemeine chemische Technologie | | 2 Ü |
| 2 1 50 05 | Chemisch-technologisches Praktikum (ganztägig) | | 12 Ü |
| 1 5 50 06 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü |
| 2 1 50 07 | Chemisch-technologische Lehrausflüge (n. Vereinb.) | Kroepelin Schügerl | Ü |
| 5 2 00 01 | Verfahrenstechnisches Praktikum | Kroepelin Löffler Mießner Rant Stöckmann | 3 Ü |
| 2 1 51 01 | Technische Reaktionsführung | Schügerl | 2 V |
| 2 1 51 02 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü |
| 2 1 51 03 | Seminar für allgemeine Chemische Technologie (privat) | Schügerl Kroepelin | 2 Ü |

| | | WS | SS |
|---------|--|-------------------------|-------------|
| 2152 01 | Verfahrenstechnik der „Metallgewinnung“ I und II | Feiser | 2 V 2 V |
| 2160 01 | Chemie der Lebensmittel I | Thaler | 2 V |
| 2160 02 | Chemie der Lebensmittel II | | 2 V |
| 2160 03 | Methoden der Lebensmittelchemie I | | 2 V |
| 2160 04 | Methoden der Lebensmittelchemie II | | 2 V |
| 2160 05 | Chemie der Fette | | 1 V |
| 2160 06 | Arbeiten im Laboratorium für Lebens- mittelchemie (erst vom 5. Studien- semester an) (ganztägig) | | 12 Ü 12 Ü |
| 2160 07 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten für Fortgeschrit- tene, Diplomkandidaten und Dok- toranden (ganztägig) | | 12 Ü 12 Ü |
| 2161 01 | Lebensmittelrecht (mit praktischen Beispielen) | Brouër | 2 V 2 V |
| 2161 02 | Die Chemie des Wassers und Abwassers | | 2 V |
| 2163 01 | Technologie der Konservenherstellung | Nehring | 1 V 1 V |
| 2170 01 | Chemie und Technologie der landwirt- schaftlichen Gewerbe | Schneider, Ferdinand | 2 V |
| 2170 02 | Chemie und Technologie der Zucker- fabrikation | | 2 V |
| 2170 04 | Müllerei-Chemie (für Studierende des Mühlenwesens) | | 1 V, 2 Ü |
| 2170 05 | Praktikum über Chemie und Technologie der Zuckerfabrikation (ganztägig) | | 12 Ü |
| 2170 06 | Kleines Praktikum über Chemie und Technologie der Landwirtschaftlichen Gewerbe (n. Vereinb.) | | 3 Ü 3 Ü |
| 2170 07 | Entwurf auf dem Gebiet der Zucker- industrie (Kristallisation, Extraktion, Wärmetechnik) (für mach.) | | 2–6 Ü 2–6 Ü |
| 2170 08 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten für Diplomanden und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü 12 Ü |
| 2170 09 | Zuckertechnisches Seminar | | 6 Ü |
| 2170 10 | Technologische Lehrausflüge (n. Vereinb.) | | Ü Ü |
| 2171 01 | Ausgewählte Kapitel der Kohlen- hydratchemie | Reinefeld | 1 V |
| 2171 02 | Einführung in die Chemie der Kohlen- hydrate | | 2 V |

| | | WS | SS |
|-----------|--|--------------------------------|----------|
| 2 1 71 03 | Extraktionsverfahren der Zuckerfabrikation | | 1 V, 1 Ü |
| 2 1 71 04 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Diplomanden und Doktoranden (ganztätig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 72 01 | Moderne Verfahren der Erdölverarbeitung | Schliephake 1 V | |
| 2 1 72 02 | Grundverfahren der Petrochemie | 1 V | |
| 2 1 72 03 | Kristallisation mit besonderer Berücksichtigung der Zuckerkristallisation | | 1 V |
| 2 1 72 04 | Anleitung zu selbständigen Arbeiten (ganztätig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 73 01 | Biochemie des Kohlenhydratstoffwechsels | Weidenhagen 1 V | |
| 2 1 73 02 | Chemie und Technologie der Saftreinigung in der Zuckerfabrikation | | 1 V |
| 2 1 73 03 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztätig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 74 01 | Zuckerrübe und Zuckerrübenanbau | Winner | 1 V |
| 2 1 75 01 | Analytische Betriebskontrolle der Zuckerindustrie | Emmerich | 1 V, 1 Ü |
| 2 1 76 01 | Abwasser-Technologie | Hoffmann-Walbeck | 2 Ü |
| 2 1 80 01 | Einführung in die biophysikalische Chemie | Eigen 1 V | |
| 2 1 81 01 | Chemie der Hochmolekularen | Flaig 1 V | |
| 2 1 81 02 | Chemie der organischen Farbstoffe | | 1 V |
| 2 1 81 03 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztätig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 1 82 01 | Ausgewählte Kapitel aus der organischen Chemie und chemischen Technologie | Pommer 1 V | 1 V |
| 2 1 00 01 | Chemisches Kolloquium | Die Dozenten 2 Ü der Chemie | 2 Ü |

| | | WS | SS |
|---------|---|--|---------|
| 2100 02 | Zuckertechnisches Kolloquium | Schneider, Ferdinand Emmerich Hoffmann- Walbeck Reinefeld Schliephake Weidenhagen | 1 Ü |
| 2100 03 | Kolloquium des Arbeitskreises „Brauch- und Abwasser“ | Cordes Hartmann Kroepelin Schneider, Ferdinand Thaler | 1 Ü 1 Ü |
| 2100 05 | Seminar für Wärme- und Verfahrens- technik | Kroepelin Löffler Oldekop Rant Traustel | 2 Ü 2 Ü |

| | | | | |
|----------|---|--------|------|------|
| 22 01 01 | Pharmazeutische Chemie III | Zinner | 3 V | |
| 22 01 02 | Pharmazeutische Chemie IV | | | 3 V |
| 22 01 03 | Analytische Methoden des Deutschen Arzneibuchs III | | 1 V | |
| 22 01 04 | Analytische Methoden des Deutschen Arzneibuchs IV | | | 1 V |
| 22 01 05 | Pharmazeutisch-chemisches Praktikum I (für 1. Semester) (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 22 01 06 | Pharmazeutisch-chemisches Praktikum II (für 2. Semester) (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 22 01 07 | Pharmazeutisch-chemisches Praktikum III (für 3. Semester) (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 22 01 08 | Pharmazeutisch-chemisches Praktikum IV (für 4. Semester) (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 22 01 09 | Pharmazeutisch-chemisches Praktikum V (für 6. Semester) (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 22 01 10 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 22 01 11 | Seminar zum pharmazeutisch-chemischen Praktikum (mit Assistenten) | | 1 V | 1 V |

| | | WS | SS |
|-----------|--|---------------------|------|
| 2 2 02 01 | Präparative Methoden | Bersch | 2 V |
| 2 2 02 02 | Untersuchungen von Arzneimischungen und Arzneispezialitäten | | 2 V |
| 2 2 02 03 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü |
| 2 2 06 01 | Einführung in die Pharmaziegeschichte | Schneider, Wolfgang | 1 V |
| 2 2 06 02 | Kolloquium über Pharmazie- und Chemiegeschichte | | 1 Ü |
| 2 2 06 03 | Analytische Chemie | | 3 V |
| 2 2 06 04 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü |
| 2 2 10 01 | Pharmazeutische Technologie I | N. N. | 3 V |
| 2 2 10 02 | Pharmazeutische Technologie II | | 3 V |
| 2 2 10 03 | Pharmazeutisch-chemische Übungen (unter besonderer Berücksichtigung galenisch-pharmazeutischer und physiologisch-chemischer Übungen) | | 12 Ü |
| 2 2 10 04 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü |
| 2 2 13 01 | Physiologische Chemie II (Eiweißstoffe und Eiweißstoffwechsel) | Wiegerebe | 1 V |
| 2 2 13 02 | Physiologische Chemie III (Kohlehydrate u. Kohlehydratstoffwechsel) | | 1 V |
| 2 2 13 03 | Physiologisch-chemische Übungen für Chemiker, Lebensmittelchemiker und Biologen, einschließlich Sterilisationsübungen) (nach Vereinbarung) | | 3 Ü |
| 2 2 13 04 | Anleitung zu selbständigen Arbeiten für Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü |
| 2 2 20 01 | Spezielle Pharmakognosie II (Alkaloidrogen, Antibiotika) | Steffen | 3 V |
| 2 2 20 02 | Spezielle Pharmakognosie III (Glykosiddrogen) | | 3 V |
| 2 2 20 03 | Pharmakognostisches Praktikum I (Blätter, Blüten, Früchte und Samen, Ganz- und Pulverdrogen) | | 4 Ü |
| 2 2 20 04 | Pharmakognostisches Praktikum II (Rhizome, Wurzeln und Rinden, Ganz- und Pulverdrogen) | | 4 Ü |
| 2 2 20 05 | Pharmakognostisches Praktikum III (Teeanalytisches Praktikum) | | 4 Ü |
| 2 2 20 06 | Anleitung zur selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Fortgeschrittene und Doktoranden (ganztägig) | | 12 Ü |

| | | WS | SS |
|---------|---|-----------------------------|------|
| 2230 01 | Pharmakologie I (Allgemeine Pharmakologie) | N. N. 2 V | |
| 2230 02 | Pharmakologie II (Spezielle Pharmakologie) | | 2 V |
| 2230 03 | Einführung in die Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie des Menschen (Teil I und II) | 1 V | 1 V |
| 2230 04 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 2230 05 | Kolloquium für Doktoranden | 1 Ü | 1 Ü |
| 2231 01 | Grundzüge der Bakteriologie und Hygiene | Popp 2 V | |
| 2231 02 | Bakteriologischer Kurs | | 2 Ü |
| 2231 03 | Abwasserkurs | 2 Ü | |
| 2232 01 | Apotheken- und Arzneimittelgesetzeskunde | Wilcke | 2 V |
| 2200 01 | Pharmazeutisch-chemisches Kolloquium (zulassungspflichtig) | Zinner 2 Ü | 2 Ü |
| 2100 01 | Chemisches Kolloquium | Die Dozenten der Chemie 2 Ü | 2 Ü |

| | | | |
|---------|---|-----------|------|
| 2301 01 | Allgemeine Botanik (Morphologie, Physiologie) | Bogen 4 V | |
| 2301 02 | Systematik der Kormophyten | | 3 V |
| 2301 16 | Zell- und Molekularbiologie III | 1 V | |
| 2301 17 | Zell- und Molekularbiologie IV | | 1 V |
| 2301 03 | Kleines botanisches Praktikum | 4 Ü | 4 Ü |
| 2301 05 | Praktikum zur Entwicklungsgeschichte der Archegoniaten | 4 Ü | |
| 2301 06 | Blütenmorphologisches Praktikum | | 2 Ü |
| 2301 13 | Übungen im Pflanzenbestimmen | | 2 Ü |
| 2201 07 | Großes botanisches Praktikum (ganztägig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 2305 04 | Mikroskopische Untersuchung pflanzlicher Nahrungs- und Genußmittel I (Nahrungs- und Futtermittel) | 3 Ü | |
| 2305 05 | Mikroskopische Untersuchung pflanzlicher Nahrungs- und Genußmittel II (Gewürze- und Genußmittel) | | 3 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|--|------------------------|------|
| 2 3 05 06 | Mikroskopische Untersuchung pflanzlicher Nahrungs- und Genußmittel III (Analysen) | 3 Ü | 3 Ü |
| 2 3 05 07 | Einführung in die Mikroskopie der Zerealien und Mahlprodukte für Studierende der Mühlentechnik | 2 Ü | 2 Ü |
| 2 3 01 14 | Botanische Exkursionen (nach besonderer Ankündigung) | | 0 |
| 2 3 01 15 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztagig) | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 2 3 02 01 | Allgemeine Phytopathologie | Hassebrauk 2 V | |
| 2 3 02 02 | Spezielle Phytopathologie | | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 2 3 04 01 | Biochemie der Atmung und der Photosynthese | Betz 2 V | |
| 2 3 04 02 | Enzymologie | | 1 V |
| 2 3 04 03 | Seminar: enzymatische Regulation | | 1 Ü |
| 2 3 04 04 | Praktikum zur Physiologie und Biochemie der Zelle | 6 Ü | |
| 2 3 04 05 | Enzympraktikum | | 6 Ü |
| 2 3 04 06 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztagig) | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 2 3 06 01 | Genetik der Mikroorganismen | Kraepelin 2 V | |
| 2 3 06 02 | Übungen zur Genetik der Mikroorganismen | 4 Ü | |
| 2 3 06 05 | Thallophyten II (Pilze) | | 1 V |
| 2 3 06 06 | Mykologisches Praktikum | | 4 Ü |
| 2 3 06 07 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (n. Vereinb.) | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 3 06 08 | Großes mikrobiologisches Praktikum (ganztagig) | Kraepelin Naeveke 12 Ü | 12 Ü |
| 2 3 06 09 | Mikrobiologische Exkursionen (nach besonderer Ankündigung) | Kraepelin Naeveke Ü | Ü |
| <hr/> | | | |
| 2 3 07 01 | Grundzüge der Mikrobiologie | Naeveke 2 V | |
| 2 3 07 03 | Technische Mikrobiologie | | 2 V |
| 2 3 07 04 | Einführung in die mikrobiologischen Methoden | 4 Ü | |
| 2 3 07 05 | Übungen zur Bakterienphysiologie | | 4 Ü |
| 2 3 07 06 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (n. Vereinbarung) | 12 Ü | 12 Ü |

| | | WS | SS |
|----------|--|--|------|
| 23 08 01 | Methoden der Stoffwechselphysiologie II | Breyhan | 1 V |
| 23 08 02 | Praktikum für chemische Physiologie (nur für Teilnehmer des großen botanischen Praktikums) | | 1 Ü |
| 23 08 03 | Methoden der Stoffwechselphysiologie I | | 1 V |
| 23 08 04 | Praktikum für chemische Physiologie (nur für Teilnehmer des großen Botanischen Praktikums) | | 1 Ü |
| <hr/> | | | |
| 23 20 01 | Allgemeine Zoologie | Hauenschild | 5 V |
| 23 20 02 | Spezielle Zoologie der Wirbelloren | | 5 V |
| 23 20 03 | Wirbeltier-Präparierkurs | | 5 Ü |
| 23 20 04 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiete der Zoologie (ganztägig) | | 12 Ü |
| 23 20 05 | Tierphysiologischer Kurs | Hauenschild Immelmann | 5 Ü |
| 23 20 06 | Zoologisches Seminar | Hauenschild Immelmann Klingel Brauns v. Frisch | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 23 21 01 | Tierische Parasiten (unter besonderer Berücksichtigung der menschlichen Parasiten) | Brauns | 2 V |
| 23 21 03 | Meeresbiologie | | 1 V |
| 23 21 03 | Entomologische Bestimmungsübungen (Vergleichende Anatomie der Insekten; Determination von Fraßbildern) | | 4 Ü |
| 23 21 04 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiete der Zoologie (ganztägig) | | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 23 23 01 | Tarn- und Warntracht der Tiere | v. Frisch | 1 V |
| 23 23 01 | Bestimmungsübungen an einheimischen Wirbeltieren | | 4 Ü |
| 23 23 03 | Anleitung zum selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Zoologie (ganztägig) | | 12 Ü |

| | | | WS | SS |
|-----------|---|---------------------------|------|------|
| 2 3 24 01 | Ethologie | Immelmann | 2 V | |
| 2 3 24 02 | Biologische Ergänzungsvorlesung für Psychologen | | 1 V | |
| 2 3 24 03 | Einführung in die Bioakustik | | | 1 V |
| 2 3 24 04 | Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Zoologie (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 3 24 05 | Zoologisches Großpraktikum (ganztägig) | Immelmann Klingel | | 12 Ü |
| 2 3 25 01 | Tierphysiologie II (Muskel-, Nerven- und Sinnesphysiologie) | Klingel | 2 V | |
| 2 3 25 02 | Ökologie und Tiergeographie | | | 2 V |
| 2 3 25 04 | Einführung in die Histologie mit Demonstrationen | | 2 V | |
| 2 3 25 05 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Zoologie (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 3 26 01 | Tierische Parasiten mit besonderer Berücksichtigung der Erreger von Tropenkrankheiten | Boettger | | 4 V |
| 2 3 26 02 | Zoogeographie Amerikas | | 4 V | |
| 2 3 26 03 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Zoologie (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 3 27 01 | Tierphysiologie I (Stoffwechsel) | Keller | 2 V | |
| 2 3 30 01 | Grundzüge der Abstammungslehre und Abstammungsgeschichte des Menschen | Kurth | 2 V | |
| 2 3 30 02 | Humanbiologie I (für Psychologen) | | | 2 V |
| 2 3 30 03 | Anthr. Seminar für Biologen | | 4 Ü | |
| 2 3 30 04 | Anthr. Grundpraktikum für Psychologen | | 4 Ü | 4 Ü |
| 2 3 30 05 | Vergl. morph. Übungen für Biologen | | | 4 Ü |
| 2 3 30 06 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten in Anthropologie | | 12 Ü | 12 Ü |
| 2 3 31 01 | Genetik I (Grundlagen der Zytogenetik) | Eberle | 2 V | |
| 2 3 31 02 | Genetik II (Populations- und Humangenetik) Solange kein genetisches Praktikum möglich ist, werden Demonstrationen in Abständen innerhalb der 2 Vorlesungen geboten | | | 2 V |
| 7 1 00 02 | Exkursionen zu vorgeschichtlichen Fundplätzen und Ausgrabungen | Niquet Lüttig Kurth | | Ü |

| | | WS | SS |
|---|---|----------|----------|
| 23 40 01 Spezielle Kapitel der Molekularbiologie | Cramer | 1 V | |
| 23 00 01 Botanisches Kolloquium | Die Dozenten der Botanik und der Mikrobiologie | 2 0 | |
| 23 00 02 Botanisches Seminar (im Wechsel mit dem Botanischen Kolloquium) | Die Dozenten der Botanik | 2 0 | |
| 23 00 03 Zoologisches Kolloquium | Die Dozenten der Zoologie | 2 V | 2 V |
| 23 00 04 Zoologische Exkursionen | Die Dozenten der Zoologie | 0 | 0 |
| 21 00 03 Kolloquium des Arbeitskreises „Brauch- und Abwasser“ | Bogen Cordes Hartmann Kroepelin Schneider, Ferdinand Thaler | 1 0 | 1 0 |
| 23 50 01 Allgemeine Psychologie | Drösler | 2 V | |
| 23 50 02 Allgemeine Psychologie | | | 2 V |
| 23 50 03 Allgemeine Psychologie | | 2 0 | |
| 23 50 04 Allgemeine Psychologie | | | 2 0 |
| 23 50 05 Experimentelles Praktikum I | | | 4 0 |
| 23 50 06 Experimentelles Praktikum II | | 4 0 | |
| 23 50 07 Quantitative Methodenlehre I | | 4 0 | |
| 23 50 08 Quantitative Methodenlehre II | | | 4 0 |
| 23 50 09 Testtheorie | | 2 V | |
| 23 50 10 Testkonstruktion | | | 2 0 |
| 23 50 11 Persönlichkeitstheorie | | | 2 0 |
| 23 50 12 Psychologische Diagnostik (Intelligenz- und Leistungstests) | | 2 0 | |
| 23 50 13 Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 0 | 12 0 |
| 23 53 01 Entwicklungspsychologie | Müller- Luckmann | 2 V, 1 0 | |
| 23 53 02 Sozialpsychologie | | | 1 V, 1 0 |
| 23 53 03 Tiefenpsychologie | | | 2 V |
| 23 53 04 Psychologische Diagnostik (Thematische Verfahren) | | 2 0 | |

| | | WS | SS |
|---|--|------|------|
| 2 3 53 05 Psychologische Diagnostik (Formdeuteverfahren I) | | | 2 Ü |
| 2 3 53 06 Diagnostisches Praktikum (halbtägig) | | 8 Ü | 8 Ü |
| 2 3 53 07 Gutachtengestaltung I | | | 2 Ü |
| 2 3 53 08 Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 2 3 55 01 Psychologie der Arbeit I | Burkhardt | 2 V | |
| 2 3 55 02 Psychologie der Arbeit II | | | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 2 3 56 01 Psychopathologie | Langer | 2 V | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 2 3 00 05 Psychologisches Kolloquium | Drösler Herwig Müller- Luckmann Rüssel | 2 V | 2 V |
| <hr/> | | | |
| Nachtrag | | | |
| 2 1 04 03 Präparative Anorganische Chemie | Falius | 2 V | 2 V |
| 2 1 04 04 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |

Fakultät II - Abteilung für Architektur

Wochentag, Uhrzeit und Ort der Vorlesungen und Übungen sind den Stundenplänen der Abteilungen bzw. den Anschlägen der Dozenten zu entnehmen.

| | | WS | SS |
|-----------|---|---|------------|
| 31 01 01 | Baugestaltung (Die Grundbegriffe baulicher Gestaltung und ihre Anwendung) | Kraemer 1 V | |
| 31 01 02 | Entwerfen | 8 Ü | 8 Ü |
| 31 02 01 | Das Detail im Gesamtentwurf | Oesterlen 8 Ü | 1 V 8 Ü |
| 31 02 02 | Entwerfen | | |
| 31 03 01 | Entwicklung der Modernen Architektur | Strizic 1 V | |
| 31 03 02 | Entwerfen | 8 Ü | 8 Ü |
| 31 04 01 | Einführen in das Entwerfen | Lehmbruck 2 V / 3 Ü | 2 V / 3 Ü |
| 31 04 02 | Entwerfen | 6 Ü | 6 Ü |
| 31 00 01 | Gebäudelehre | im Wechsel: Kraemer Lehmbruck Oesterlen Strizic | 2 V 2 V |
| 31 00 02 | Seminar für Entwerfen (honorarfrei) | Kraemer Lehmbruck Oesterlen Strizic | 2 Ü 2 Ü |
| 31 08 01 | Landwirtschaftliche Baukunde I | Kulke 2 V | |
| 31 08 02 | Landwirtschaftliche Baukunde II (Seminar) | | 2 V |
| 31 08 03 | Entwerfen | 6 Ü | 6 Ü |
| 31 09 01 | Ausgewählte Kapitel über das historische deutsche Bauernhaus | Petersen 1 V | 1 V |
| 31 11 01 | Städtebau und Wohnungswesen I | N. N. 2 V, 2 Ü | 2 V, 2 Ü |
| 31 11 02 | Städtebau und Wohnungswesen I | 4 Ü | |
| 31 11 03 | Städtebau und Wohnungswesen II | 2 V | 2 V |
| 31 11 04 | Entwerfen | 6 Ü | 6 Ü |
| *31 12 01 | Raumordnung und Landesplanung | Göderitz 1 V / 1 Ü | |
| *31 13 01 | Siedlungsgestaltung und Wohnungswirtschaft | Jelpke 1 Ü | |
| *31 13 02 | Siedlungsgestaltung und Wohnungswirtschaft | | 1 V |

| | | WS | SS |
|---|--|-----------|-----------|
| * 4 1 00 02 Seminar für Planungswesen | Göderitz Habekost Jelpke Lagershausen Mecke Zimmermann N. N. | 2 V | 2 V |
| <hr/> | | | |
| * 3 1 15 01 Landschafts- und Gartengestaltung (für arch.) | Hinz | 1 V / 1 Ü | 1 V / 1 Ü |
| * 3 1 15 02 Einführung in die Landschaftsgestaltung (für Bauing.) | | 1 V | 1 V |
| 3 1 15 03 Kulturtechnische Botanik (für Bauing.) | | 1 V | 1 V |
| 3 1 15 04 Ökologie (für Bauing.) | | 1 V | 1 V |
| <hr/> | | | |
| 3 1 20 01 Baukonstruktionen III (für. arch.) | Henn | 1 V / 2 Ü | |
| 3 1 20 02 Baukonstruktionen IV (für arch.) | | | 1 V / 2 Ü |
| 3 1 20 03 Industriebau (für arch. und ing.) | | 1 V | |
| 3 1 20 04 Seminar für Industriebau (für arch. und ing.) | | | 2 Ü |
| 3 1 20 05 Entwerfen von Industriebauten (für arch.) | | 6 Ü | 6 Ü |
| <hr/> | | | |
| 3 1 21 01 Bauten der Gemeinschaftsverpflegung | Wiechmann | 1 V | 1 V |
| <hr/> | | | |
| 3 1 25 01 Baukonstruktion I | Hörrenberger | 2 V / 3 Ü | 2 V / 3 Ü |
| 3 1 25 02 Baukonstruktion II | | 1 V / 3 Ü | 2 V / 2 Ü |
| 3 1 25 03 Einführen in das Entwerfen (für Bauing.) | | 4 V / 2 Ü | 4 V / 2 Ü |
| 3 1 25 06 Physik der Baukonstruktionen (gehalten von Dr. Steinert) | | | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 3 1 30 01 Technischer Ausbau I | Gockell | 2 V / 1 Ü | |
| 3 1 30 02 Technischer Ausbau II | | | 1 V / 2 Ü |
| 3 1 30 03 Technischer Ausbau III | | 2 V | |
| 3 1 30 04 Technischer Ausbau IV | | | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 3 1 31 01 Sondergebiete des Mauerwerkbaues | Berndt | 2 V | |
| 3 1 31 02 Denkmalpflege | | | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 3 1 35 01 Statik und Festigkeitslehre I | Pieper | 3 V / 2 Ü | |
| 3 1 35 02 Statik und Festigkeitslehre II | | | 2 V / 2 Ü |
| 3 1 35 03 Stahl- und Aluminiumkonstruktionen | | 2 V / 2 Ü | |
| 3 1 35 04 Grundbau, Holzbau, Mauerwerksbau | | | 2 V / 2 Ü |
| 3 1 35 05 Sicherung alter Bauten | | | 2 V |

| | | WS | SS |
|---------|--|-------------------------------|----------|
| 3140 01 | Baustoffkunde für Architekten | Rehm | 2 V, 2 Ü |
| 3140 02 | Stahlbetonbau für Architekten | | 2 V, 2 Ü |
| 3140 03 | Baustoffkunde für Bauingenieure | | 2 V, 2 Ü |
| 3140 04 | Sonderprobleme bei der Anwendung von Betonstahl und Kunststoffen im Bauwesen | | 2 V |
| 3140 05 | Baustoffkunde für Architekten (Wahlvorlesungen) | Rehm Kristen Piepenburg | 2 V, 2 Ü |
| 3141 01 | Ausgewählte Kapitel aus Baustoffkunde und Stahlbetonbau | Kristen | 1 V |
| 3142 01 | Ausgewählte Kapitel aus der Baustoffkunde (für arch. und ing.) | Piepenburg | 1 V |
| 3143 01 | Allgemeine Baubetriebslehre II (Baumaschinen und ihr Einsatz auf der Baustelle), (nur für bauing.) | Dreves | 2 V |
| 3143 02 | Allgemeine Baubetriebslehre I (Vertragsrecht, Preisermittlung, Baustellenplanung), (für arch. und bauing.) | | 2 V |
| 3145 01 | Baugeschichte I | Hecht | |
| | 1. Semester | | 2 V |
| | 3. Semester | | 2 V |
| | 2. Semester | | 2 V |
| | 4. Semester | | 2 V |
| 3145 02 | Baugeschichte II | | 2 V |
| | 5. und 6. Semester | | |
| 3145 03 | Bauaufnahme I | | 3 Ü |
| | 3. und 4. Semester | | 3 Ü |
| 3145 04 | Bauaufnahme II | | 6 Ü |
| | (ein Semester nach dem Vorexamen) | | 6 Ü |
| 3146 01 | Ausgewählte Kapitel aus der Kunst- geschichte des Abendlandes | Flesche | 1 V |
| 3146 02 | Ausgewählte Kapitel aus der Kultur- geschichte | | 1 V |
| 3150 01 | Abendländische Kunstgeschichte in Hauptzügen VI: Die Kunst der Hoch- renaissance und des Manierismus | Gosebruch | 2 V |
| 3150 02 | Abendländische Kunstgeschichte in Hauptzügen VII: Die Kunst des Barock | | 2 V |
| 3150 03 | Kunstgeschichtliches Seminar | | 2 Ü |
| 3150 04 | Doktorandenseminar | | 2 Ü |

| | | WS | SS |
|--|------------------|-----------|-----------|
| 3 1 55 01 Raumgestaltung I | Röcke | 1 V | |
| 3 1 55 02 Raumgestaltung II | | | 1 V / 4 Ü |
| 3 1 55 03 Grundlehre I | | 1 V / 4 Ü | 4 Ü |
| 3 1 55 04 Grundlehre II | | 1 V / 4 Ü | 4 Ü |
| 3 1 55 05 Perspektive | | | 1 V / 2 Ü |
| 3 1 55 06 Schriftkunde | | 2 Ü | |
| 3 1 55 07 Aquarellieren | | | 2 Ü |
| 3 1 55 08 Entwerfen | | 6 Ü | 6 Ü |
| <hr/> | | | |
| 3 1 50 01 „Entstehung einer Form“ Grundlagen der Ästhetik | Weber, Jürgen | 1 V | 1 V |
| 3 1 60 02 Grundübung in Form und Material | | 4 Ü | 4 Ü |
| 3 1 60 03 Aktzeichnen | | 3 Ü | 3 Ü |
| 3 1 60 04 Formübungen für Fortgeschrittene | | 4 Ü | |
| <hr/> | | | |

Fakultät II - Abteilung für Bauingenieurwesen

Wochentag, Uhrzeit und Ort der Vorlesungen und Übungen sind den Stundenplänen der Abteilungen bzw. den Anschlägen der Dozenten zu entnehmen.

| | | WS | SS |
|--|--|-----------|-----------|
| 41 00 03 Einführung in das Bauingenieurwesen | Die Dozenten des Bauingenieur- wesens | 1 V | |
| <hr/> | | | |
| 41 01 01 Baustatik I | Duddeck | 4 V / 2 Ü | |
| 41 01 02 Baustatik II | | | 4 V / 2 Ü |
| 41 01 03 Baustatik III | | 2 V / 2 Ü | |
| 41 01 04 Theorie der Platten und Scheiben | | | 2 V |
| 41 01 05 Schalentragwerke I (Membrantheorie) | | 2 V | |
| 41 01 06 Schalentragwerke II (Biegetheorie) | | | 2 V / 2 Ü |
| 41 01 07 Traglastverfahren | | 2 V | |
| 41 01 09 Anleitung zu Entwurfsarbeiten | | 2 Ü | 2 Ü |
| 41 01 10 Numerische Methoden im konstruktiven Ingenieurbau (gehalten von Dr.-Ing. Walter Wunderlich) | | 1 V, 1 Ü | 1 V, 1 Ü |
| <hr/> | | | |
| 41 02 01 Streifzüge durch die Statik der Baukonstruktionen | Kohl | 1 V | |
| <hr/> | | | |
| 41 06 01 Grundlagen des Stahlbaues | Barbré | 3 V | |
| 41 06 02 Stahlbauten I | | | 3 V |
| 41 06 03 Stahlbauten II | | 2 V | |
| 41 06 04 Übungen im Stahlbau | | | 1 Ü |
| 41 06 05 Stahlwasserbau | | | 1 V |
| 41 06 06 Sonderfragen des Stahlbaues | | | 1 V |
| 41 06 07 Festigkeits- und Stabilitätsprobleme des Stahlbaues I | | 2 V | |
| 41 06 08 Festigkeits- und Stabilitätsprobleme des Stahlbaues II und Seminar | | | 1 V, 1 Ü |
| 41 06 09 Stahlleichtbau | | | 1 V |
| 41 06 10 Anleitung zu Entwurfsarbeiten im Stahlbau | | 2 Ü | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 41 11 01 Massivbau I / 1 (Grundlagen und Bemessung) | Kordina | 2 V | 2 Ü |
| 41 11 02 Massivbau II / 1 (Spannbetonbau) | Kordina Dietrich | 2 V | |
| 41 11 03 Massivbau II / 2 (Brückenbau - Vertiefung -) | Kordina | | 2 V, 1 Ü |
| 41 11 04 Massivbau II / 3 (konstruktive Grundlagen) | | 2 V | |

| | | WS | SS |
|-----------|--|--|-----------|
| 4 1 11 05 | Anleitung zur Entwurfsbearbeitung | 2 Ü | 2 Ü |
| 4 1 11 06 | Experimentelle Vorführungen (Vertiefung für Bauingenieure) | | 1 Ü |
| 4 1 11 07 | Sonderprobleme im Massivbau (Seminar, Wahlvorlesung) | | 2 V |
| 4 1 12 01 | Massivbau 1/2 (Anwendungen) | Dietrich | 2 V |
| 4 1 12 02 | Massivbau 1/3 (Einführung in den Massivbrückenbau) | | 1 V |
| 4 1 12 03 | Spannbetonbau(Anwendungen) (Wahlvorlesung) | | 2 V |
| 4 1 12 04 | Fertigteilbau (Wahlvorlesung) | 2 V | |
| 4 1 12 05 | Anleitung zur Entwurfsbearbeitung | 2 Ü | 2 Ü |
| 4 1 13 01 | Flächentragwerke im Massivbau (Wahlvorlesung) | Eibl | 2 V |
| 4 1 13 02 | Anleitung zur Entwurfsbearbeitung | 2 Ü | 2 Ü |
| 4 1 16 01 | Technische Mechanik I | Falk | 4 V, 2 Ü |
| 4 1 16 02 | Technische Mechanik II | | 4 V, 2 Ü |
| 4 1 16 03 | Technische Mechanik III | | 2 V, 1 Ü |
| 4 1 16 04 | Hydromechanik (für bauing.) | | 1 V, 1 Ü |
| 4 1 16 05 | Allgemeine Methoden der Mechanik I | | 3 V / 1 Ü |
| 4 1 16 06 | Allgemeine Methoden der Mechanik II | | 3 V / 1 Ü |
| 4 1 16 07 | Entwurfsarbeiten für Mechanik | | 3-6 Ü |
| 4 1 00 01 | Seminar für Konstruktion und Statik | Barbré Duddeck Falk Kohl Kordina Pieper Rehm | 2 Ü |
| 5 1 00 01 | Seminar für Mechanik | Blenk Dizioğlu Duddeck Falk Lippmann Schaefer Stickforth | 2 Ü |
| 5 1 00 02 | Kolloquium für Angewandte Mathematik und Mechanik | Blenk Dizioğlu Duddeck Falk Küssner Lippmann Schaefer Schlichting Stickforth | 1 Ü |

| | | WS | SS |
|--|--|-----------|-----|
| 110001 Kolloquium zur Rechentechnik | Falk Henze Herrmann, H. Kanold Kuhlenkamp Lippmann Rehbock Schaefer Stickforth | 1 Ü | 1 Ü |
| 412101 Baukonstruktionslehre I | Paschen | 3 V | |
| 412102 Übungen zur Baukonstruktionslehre I | | 2 Ü | |
| 412103 Seminar Baukonstruktionen | | 1 Ü | |
| 412104 Baukonstruktionslehre II | | | 3 V |
| 412105 Übungen zur Baukonstruktionslehre | | | 2 Ü |
| 412106 Seminar | | | 1 Ü |
| 412107 Einführung in den Holzbau | | | 1 V |
| 412108 Großtafelbau | | 1 V / 1 Ü | |
| 412601 Linienführung I | Lagershausen | 1 V | |
| 412602 Linienführung II | | 1 V | |
| 412603 Oberbau I | | | 1 V |
| 412604 Oberbau II | | 1 V | |
| 412605 Tunnelbau | | | 1 V |
| 412606 Sicherung der Verkehrswege | | 1 V | |
| *412607 Verkehrswesen | | 2 V | |
| 412608 Öffentlicher Nahverkehr | | | 1 V |
| 412609 Eisenbahnsignalwesen | | | 2 V |
| 412610 Verkehrswissenschaftliches Seminar | | 2 Ü | 2 Ü |
| 412701 Eisenbahnbau- und Betrieb I | Bertrand | 1 V | |
| 412702 Eisenbahnbau- und Betrieb II | | 2 V | |
| 412703 Eisenbahnbau- und Betrieb III | | | 2 V |
| 412801 Ausgewählte Kapitel aus dem Verkehr | Frohne, Edmund | 1 V | 1 V |
| 413101 Einführung in den Wasserbau | Zimmermann | 1 V | |
| 413102 Grundlagen der Wasserwirtschaft | | 1 V | |
| 413103 Gewässerkunde I | | | 1 V |
| 413104 Ausgewählte Kapitel der Gewässerkunde | | 1 V | |
| 413105 Flußbau I | | | 1 V |
| 413106 Flußbau II | | 1 V | |
| 413107 Flußbau III (Ausgewählte Kapitel) | | | 1 V |
| 413108 Grundzüge des Hafenbaues | | 1 V | |
| 413109 Ausgewählte Kapitel des Hafenbaues | | | 1 V |
| 413110 Grundlagen des Landwirtschaftlichen Wasserbaues | | 1 V | |

| | | WS | SS |
|-----------|--|-------------------------|------|
| 4 1 31 11 | Wasserkraftanlagen I/II | 1 V | 1 V |
| 4 1 31 12 | Schiffahrtskanäle | 1 V | |
| 4 1 31 13 | Talsperrenbau I | 1 V | |
| 4 1 31 14 | Talsperrenbau II | | 1 V |
| 4 1 31 15 | Seebau | | 1 V |
| 4 1 31 16 | Anleitung zur Entwurfsbearbeitung | | 2 Ü |
| 4 1 31 17 | Seminaristische Übungen I im Wasserbau | Zimmermann Saxen 2 Ü | |
| 4 1 31 18 | Seminaristische Übungen II im Wasserbau | Zimmermann Saxen | 2 Ü |
| 4 1 31 19 | Einführung in das wasserbauliche Versuchswesen (mit Praktikum) | Zimmermann Saxen | 2 Ü |
| 4 1 32 01 | Ausgewählte Kapitel im landwirtschaftlichen Wasserbau I | Saxen 1 V | |
| 4 1 32 02 | Ausgewählte Kapitel im landwirtschaftlichen Wasserbau II | | 1 V |
| 4 1 33 01 | Angewandte Hydromechanik I | Hartung 1 V | |
| 4 1 33 02 | Angewandte Hydromechanik II | | 1 V |
| 4 1 34 01 | Bodenkunde I (Grundlagen), (für bauing.) | Schaffer 1 V | |
| 4 1 34 02 | Bodenkunde II (Bodensystematik und praktische Anwendung) (für Wasserbauhauptfächer) | | 1 V |
| 4 1 34 03 | Bodenentwicklungslehre (für geogr., geol., zool., bot. u. a.) | 2 V | |
| 4 1 34 04 | Bodensystematik (für geogr., geol., zool., bot. u. a.) | | 2 V |
| 4 1 34 05 | Bodenkundliche Exkursionen (für bauing., geogr., geol., zool., bot. u. a.) (nach Vereinbarung) | | Ü |
| 4 1 34 06 | Anleitung zum selbständigen wissenschaftl. Arbeiten (ganztätig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 4 1 41 01 | Stadtbauwesen I (ing. und arch.) | Habekost 1 V | |
| 4 1 41 02 | Stadtbauwesen II (ing. und arch.) | | 1 V |
| 4 1 41 03 | Siedlungswasserwirtschaft | | 2 V |
| 4 1 41 04 | Straßenverkehrstechnik | 2 V / 1 Ü | |
| 4 1 41 05 | Städtische Betriebe | | 1 V |
| 4 1 41 06 | Grundzüge der Landes- und Stadtplanung I | 2 V | |
| 4 1 41 07 | Landes- und Stadtplanung II | 2 V | |
| 4 1 41 08 | Großstädtisches Verkehrswesen | | 1 V |
| 4 1 41 09 | Städtebauseminar I (ing. und arch.) | | 1 Ü |
| 4 1 41 10 | Städtebauseminar II | | 2 Ü |
| 4 1 41 11 | Anleitung zu Entwurfsarbeiten | 2 Ü | 2 Ü |
| 4 1 41 12 | Statistische Methoden der Landes- und Stadtplanung (gehalten von Dr.-Ing. Claus Heidemann) | 1 V | 1 V |

| | | WS | SS |
|-----------|---|---|----------|
| 41 42 01 | Ausgewählte Kapitel aus dem Stadtverkehr und der Straßenverkehrstechnik | Sill 2 V | 2 V |
| 41 43 01 | Städtische Kläranlagen I | N. N. 1 V | |
| 41 43 02 | Städtische Kläranlagen II | | 1 V |
| 41 44 01 | Baulicher Zivilschutz (für arch. und ing.) | Leutz 2 V | 2 V |
| *41 45 01 | Gas- und Ferngasversorgung | Niederschuh | 1 V |
| 41 51 01 | Straßenbau A | Mecke 2 V | |
| 41 51 02 | Straßenbau B | | 1 V |
| 41 51 03 | Straßenwesen A | 1 V | |
| 41 51 04 | Straßenwesen B | | 3 V |
| 41 51 05 | Erdbau A | 1 V | |
| 41 51 06 | Erdbau B | 1 V | |
| 41 51 07 | Grundbau A | 2 V | |
| 41 51 08 | Grundbau B | | 1 V |
| 41 51 09 | Seminar für Straßenbau, Erdbau und Grundbau | 1 V | |
| 41 51 10 | Übungen im Erdbau und Grundbau | 1 Ü | |
| 41 51 11 | Anleitung für Entwurfsarbeiten | 2 Ü | 2 Ü |
| 41 52 01 | Seminar: Sonderfragen der Straßen- und Wegebefestigung – Asphalt im Bauwesen – | Hennecke 3 V | 3 V |
| 41 56 01 | Bodenmechanik und Erddrucklehre I | Petermann, Hans 1 V | |
| 41 56 02 | Bodenmechanik und Erddrucklehre II | | 1 V |
| 41 56 03 | Anwendung der Bodenmechanik im Erd- und Grundbau I (Gründungsprobleme) | 1 V | |
| 41 56 04 | Anwendung der Bodenmechanik im Erd- und Grundbau II (Gründungsprobleme) | | 1 V |
| 41 76 01 | Betriebsbesichtigungen und Vorträge nach jeweiliger Übereinkunft über Standort- und Investitionsfragen der Grundstoff- industrie | Rheinländer 1 V | 1 V |
| 41 76 02 | Grundlagen der Investitions- und Raum- ordnungslehre | 1 V, 1 Ü | 1 V, 1 Ü |
| 41 00 02 | Seminar für Planungswesen | Göderitz Habekost Jelpke Lagershausen Mecke Zimmermann N. N. 2 V | 2 V |

| | | WS | SS |
|-----------|---|----------------------------|-----------|
| 4 2 01 01 | Grundzüge der Vermessungskunde (f. arch.) (zusammenhängend n. Vereinb.) | Gerke 2 V | 1 Ü |
| 4 2 01 02 | Vermessungskunde I (für ing. und geod.) | 2 V / 2 Ü | |
| 4 2 01 03 | Vermessungskunde II (für ing. und geod.) | | 2 V / 1 |
| 4 2 01 04 | Vermessungskunde III | 2 V / 1 Ü | |
| 4 2 01 05 | Ausgleichsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate | 2 V / 1 Ü | 1 V / 2 |
| 4 2 01 06 | Trassieren I | 1 V | |
| 4 2 01 07 | Vermessungsübungen I (für ing. u. geod.) (dazu zusammenhängende mehrtägige Übungen, die mit 2 Stunden zu belegen sind) | | 3 Ü |
| 4 2 01 08 | Vermessungsübungen II (für geod.) dazu zusammenhängende mehrtägige Übungen, die mit 2 Stunden zu belegen sind) | | 3 Ü |
| 4 2 01 09 | Ausarbeitung der Vermessungsübungen | 1 Ü | |
| 4 2 01 10 | Planzeichnen I (für geod.) | 1 Ü | |
| 4 2 01 11 | Planzeichnen II (für geod.) | | 1 Ü |
| 4 2 01 13 | Trassieren II | | 1 V |
| 4 2 01 14 | Ingenieurvermessungen | 2 V | |
| 4 2 03 01 | Datenverarbeitung in der Geodäsie (für ing. und geod.) (Algol-Programmierung von Aufgaben Vermessungstechnik, Trassieren, Aus- gleichsrechnung) I. Einführung II. Anwendungen | Schrader, Bodo 1 V, 1 Ü | 1 V, 1 Ü |
| 4 2 03 02 | Geodätisches Rechnen 1. Semester 2. Semester | 1 V, 1 Ü | 1 V, 1 Ü |
| 4 2 03 03 | Katasteraufnahme | 1 V, 1 Ü | 1 V, 1 Ü |
| 4 2 03 04 | Vermessungskunde für Maschinenbau- ingenieure | | 1 V, 1 Ü |
| 4 2 04 01 | Ingenieurbaukunde (für geod.) | Schütte 2 V / 1 Ü | 1 V / 1 Ü |
| 4 2 05 01 | Instrumentenkunde (für geod.) | Konstanzer 1 V, 1 Ü | 1 V, 1 Ü |
| 4 2 11 01 | Grundzüge der Photogrammetrie (für geod.) | Hofmann, Walter 2 V | 1 Ü |
| 4 2 11 02 | Einführung in die Kartenentwurfslehre (für geod.) | | 2 V |
| 4 2 11 03 | Kartenprojektionen (für geogr.) | 1 Ü | |
| 4 2 11 04 | Einführung in die Topographie und Kartographie (für geod.) | 2 V | |
| 4 2 11 05 | Grundzüge der Topographie und Kartographie (für geogr.) | | 2 Ü |
| 4 2 11 06 | Topographisches Zeichnen (für geod.) | 2 Ü | |
| 4 2 11 07 | Geographische Luftbildinterpretation (gemeinsam mit Dr. G. Richter) | | 2 Ü |
| 4 2 11 08 | Einführung in die Photogrammetrie | 1 V | |

Fakultät III · Abteilung für Maschinenbau

Wochentag, Uhrzeit und Ort der Vorlesungen und Übungen sind den Stundenplänen der Abteilungen bzw. den Anschlägen der Dozenten zu entnehmen.

| | | WS | SS |
|--------|--|------------|-------------|
| 510101 | Höhere Festigkeitslehre | Schaefer | 2 V, 2 Ü |
| 510102 | Rechenverfahren der Höheren Festigkeitslehre | | 2 V, 2 Ü |
| 510105 | Entwurfsarbeiten am Institut für Technische Mechanik | | 3–6 Ü 3–6 Ü |
| 510106 | Arbeiten im Wöhlerinstitut (für mach.) | | 1 Ü |
| 511001 | Technische Mechanik I (für mach.) | Lippmann | 4 V, 2 Ü |
| 511002 | Technische Mechanik II (für mach.) | | 4 V, 2 Ü |
| 511003 | Technische Mechanik III (für mach.) | | 3 V, 2 Ü |
| 511004 | Technische Mechanik IV (für mach.) | | 2 V, 1 Ü |
| 511005 | Plastomechanik | | 2 V, 1 Ü |
| 511006 | Schwingungslehre | | 2 V, 1 Ü |
| 511007 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Mechanik (Lehrstuhl B) | | 6 Ü 6 Ü |
| 511008 | Entwurfsarbeiten am Lehrstuhl B für Mechanik | | 3–6 Ü 3–6 Ü |
| 512001 | Mechanik I (für. el.) | Stickforth | 6 V, 3 Ü |
| 512002 | Mechanik II (für el.) | | 4 V, 2 Ü |
| 512003 | Hamilton-Jacobische Theorie | | 2 V |
| 512004 | Entwurfsarbeiten am Lehrstuhl C für Mechanik | | 3–6 Ü 3–6 Ü |
| 512005 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Mechanik | | 6 Ü 6 Ü |
| 512101 | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Statik und Festigkeit des Maschinenbaues und des Flugzeugbaues | Seydel | Ü Ü |
| 513001 | Sondergebiete der Getriebelehre und Maschinendynamik | Dizioğlu | 2 V 2 V |
| 513002 | Getriebelehre I | | 2 V, 1 Ü |
| 513003 | Getriebelehre II | | 2 V, 1 Ü |
| 513004 | Studienarbeiten in Getriebelehre | | 3–6 Ü 3–6 Ü |
| 513005 | Maschinendynamik | | 2 V, 2 Ü |
| 513006 | Studienarbeiten in Maschinendynamik | | 3–6 Ü 3–6 Ü |
| 513007 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf den Gebieten der Getriebelehre und Maschinendynamik | | 2 Ü 2 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|---|--|------------------------|
| 5 1 30 08 | Seminar für Getriebelehre und Kine- matik | Dizioğlu Hain Müller, Hans Robert | 2 Ü 2 Ü |
| 5 1 33 01 | Praktische Getriebelehre | Hain | 1 V 1 V |
| 5 1 40 01 | Werkstoffkunde I (mach.) | Stüwe | 2 V |
| 5 1 40 02 | Übungen in Werkstoffkunde | | 1 Ü |
| 5 1 40 03 | Grundlagen der Werkstoffkunde (elec.) | | 2 V |
| 5 1 40 04 | Übungen in Werkstoffkunde (elec.) | | 2 Ü |
| 5 1 40 05 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten (ganztägig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 5 1 40 06 | Arbeiten am Institut für Werkstoffkunde und Herstellungsverfahren | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 1 40 07 | Werkstoffkunde II (Einführung über Gitterfehler) | Stüwe Vibrans | 2 V |
| 5 1 40 08 | Werkstoffkunde III (Anwendung moderner Untersuchungsverfahren) | Stüwe Vibrans | 2 V |
| 5 1 40 09 | Seminar für Werkstoffkunde (privatissime) | Stüwe Vibrans | 2 Ü 2 Ü |
| 5 1 40 10 | Werkstoffkunde IV (Theoretische Werkstoffkunde) | Stüwe Schaaber | 2 V |
| 5 1 41 01 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten | Vibrans | 12 Ü 12 Ü |
| 5 1 43 01 | Ausgewählte Kapitel zur Geschichte der Werkstofftechnik | Schaaber | 1 V, 1 Ü 1 V, 1 Ü |
| 5 1 43 02 | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbei- ten auf dem Gebiete metallkundlicher Funduntersuchungen (halbtägig, Zeit n. Vereinb.) | | 8 Ü 8 Ü |
| 5 1 50 01 | Technologie der Werkstoffe (Eisenme- tallurgie, Formgebung, Gießereitechnik, Einführung in die Metallkunde, Eisen- werkstoffe, Kunststoffe, Werkstoff- prüfung) | Ruge | 4 V, 1 Ü |
| 5 1 50 02 | Übungen in Technologie der Werkstoffe | | 2 Ü |
| 5 1 50 03 | Schweißtechnik I (Grundlagen) | 2 V | |
| 5 1 50 04 | Schweißtechnik II (Metallurgie, spezielle Verfahren, Konstruktion) | | 2 V, 2 Ü |
| 5 1 50 05 | Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung mit Übungen (Röntgenunters., γ-Strahlen, Ultraschall, Magnetpulververfahren) | | 2 V |
| 5 1 50 06 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Schweißtechnik | 6 Ü | 6 Ü |
| 5 1 50 07 | Arbeiten im Institut für Schweißtechnik | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 1 50 08 | Seminar für Schweißtechnik | 2 Ü | |

| | | WS | SS |
|--------|--|---|--------------|
| 515101 | Schweißtechnik III (Anwendungen) | v. Hofe | 1 V |
| 510001 | Seminar für Mechanik | Blenk Dizioğlu Duddeck Falk Lippmann Schaefer Stickforth | 2 Ü 2 Ü |
| 510002 | Kolloquium für Angewandte Mathematik und Mechanik | Blenk Dizioğlu Duddeck Falk Küssner Lippmann Schaefer Schlichting Stickforth | 1 Ü 1 Ü |
| 510003 | Laboratorium für Werkstoffkunde und Schweißtechnik | Ruge Stüwe | 4 Ü |
| 510004 | Kolloquium für Technikgeschichte | Blenk Kuhlenkamp Lutz Pahlitzsch Petermann, Hartwig Roth, Karlheinz Ruge Schaaber Seydel v. Weingraber | 1 Ü 1 Ü |
| 110001 | Kolloquium zur Rechentechnik | Falk Henze Herrmann, Horst Kanold Kuhlenkamp Lippmann Rehbock Schaefer Stickforth | 1 Ü 1 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|--|-----------|-------------|
| 5 2 01 01 | Thermodynamik I (für mach.) | Löffler | 3 V, 1 Ü |
| 5 2 01 02 | Thermodynamik I (für elec.) | | 2 V, 1 Ü |
| 5 2 01 03 | Thermodynamik II (für elec.) | | 2 V, 1 Ü |
| 5 2 01 04 | Thermodynamik II (für mach.) | | 2 V, 1 Ü |
| 5 2 01 05 | Thermodynamik III (Höhere Thermod.) | | 2 V, 2 Ü |
| 5 2 01 06 | Studienarbeiten in Thermodynamik | | 3–6 Ü 3–6 Ü |
| 5 2 10 01 | Wärme- und Stoffübertragung I | Traustel | 2 V, 1 Ü |
| 5 2 10 02 | Wärme- und Stoffübertragung II | | 2 V |
| 5 2 10 03 | Wärmetechnik der Feuerungen und Industrieöfen | | 2 V |
| 5 2 10 04 | Diplomarbeiten | | 6 Ü 6 Ü |
| 5 2 10 05 | Studienarbeiten | | 3–6 Ü 3–6 Ü |
| 5 2 10 06 | Wärmetechnisches Laboratorium | | 3 Ü |
| 5 2 20 01 | Verfahrenstechnik I a | Rant | 4 V, 1 Ü |
| 5 2 20 02 | Verfahrenstechnik I b | | 4 V, 1 Ü |
| 5 2 20 03 | Verfahrenstechnik II a | | 2 V, 1 Ü |
| 5 2 20 04 | Verfahrenstechnik II b | | 2 V, 1 Ü |
| 5 2 20 05 | Experimentelle, konstruktive und theoretische Arbeiten aus der Verfahrenstechnik | | 3–6 Ü 3–6 Ü |
| 5 2 20 06 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig) | | 12 Ü 12 Ü |
| 5 2 20 07 | Experimentelle, konstruktive und theoretische Diplomarbeiten | | 6 Ü 6 Ü |
| 5 2 21 01 | Verfahrenstechnik: Ausgewählte Kapitel | Mießner | 1 V |
| 5 2 22 01 | Ausgewählte Kaptitel des Apparatebaues I | May | 2 V |
| 5 2 22 02 | Ausgewählte Kapitel des Apparatebaues II | | 2 V |
| 5 2 22 03 | Entwerfen von Apparaten (n. Vereinb.) | | 6 Ü 6 Ü |
| 5 2 31 01 | Mühlentechnik I (Hartzerkleinerung) | Stöckmann | 2 V |
| 5 2 31 02 | Mühlentechnik II (Getreidevermahlung und Müllereimaschinen) | | 2 V |
| 5 2 31 03 | Übungen zu Mühlentechnik und mechanische Verfahrenstechnik | | 4 Ü |
| 5 2 31 04 | Übungen zu Feinheitbestimmungen an technischen Stäuben | | 2 Ü |
| 5 2 31 05 | Entwurfsübungen in Mühlentechnik und mech. Verfahrenstechnik (auch Seminarvorträge und Diplomarbeiten) | | 2–6 Ü 2–6 Ü |
| 5 2 31 06 | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der mechanischen Verfahrenstechnik im Institut für Mühlenwesen (ganztägig) | | 12 Ü 12 Ü |

| | | WS | SS |
|---|--|-------|-------|
| 56 00 01 Seminar für Landmaschinenbau | Matthies Kloth Stöckmann | 2 0 | |
| 52 32 01 Grundlagen der Zerkleinerungstechnik I | Friedrich | | 2 V |
| 52 32 02 Grundlagen der Zerkleinerungstechnik II | | 2 V | |
| 52 32 03 Entwurfsübungen in Zerkleinerungs- und Staubtechnik | | 3-6 0 | 3-6 0 |
| 52 00 01 Verfahrenstechnisches Praktikum | Kroepelin Löffler Mießner Rant Stöckmann | 3 0 | |
| 52 00 02 Kolloquium für Wärme- und Verfahrens- technik | Löffler Rant Traustel | 1 0 | 1 0 |
| 21 00 05 Seminar für Wärme- und Verfahrens- technik | Kroepelin Löffler Oldekop Rant Traustel | 2 0 | 2 0 |
| 53 01 01 Einführung in Kolbenmaschinen (Kurbel- trieb, Pumpen, Verdichter, Dampf- maschinen, Verbrennungsmotoren I) | Löhner | 3 V | |
| 53 01 02 Verbrennungsmotoren II (Theorie und Gestaltung) | | | 4 V |
| 53 01 03 Verbrennungsmotoren III (Gemischbil- dung und Verbrennung im Dieselmotor, Flugmotoren) | | 2 V | |
| 53 01 04 Labor I im Institut für Kolbenmaschinen (für Fortgeschrittene) | | 4 0 | |
| 53 01 05 Entwerfen von Kolbendampfmaschinen | | 3-6 0 | 3-6 0 |
| 53 01 06 Entwerfen von Verbrennungsmotoren | | 3-6 0 | 3-6 0 |
| 53 01 07 Entwerfen von Kolbenpumpen und Kolbenverdichtern | | 3-6 0 | 3-6 0 |
| 53 01 08 Rechenübungen über Kurbeltrieb | | 1-2 0 | 1-2 0 |
| 53 01 09 Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Verbrennungsmotoren | | 12 0 | 12 0 |

| | | WS | SS |
|---|---------------------------------|-------|-------|
| 5 3 01 10 Seminar über Verbrennungsmotoren | Löhner Müller, Herbert | | 2 Ü |
| 5 3 01 11 Kolloquium über Verbrennungsmotoren für Doktoranden und Fortgeschrittene | Löhner Müller, Herbert | 2 Ü | 2 Ü |
| 5 3 02 01 Verbrennungsmotoren IV a (Gemischbildung und Verbrennung im Ottomotor) | Müller, Herbert | 2 V | |
| 5 3 02 02 Verbrennungsmotoren IV b (Gestaltung und Wirkungsweise von Bauteilen zur Gemischbildung und Verbrennung im Ottomotor) | | 2 V | |
| 5 3 02 03 Verbrennungsmotoren V (Gemischbildung und Verbrennung im Hybridmotor, Sonderfragen der Verbrennungsmotoren) | | | 2 V |
| 5 3 02 04 Meßtechnik an Verbrennungsmotoren | | | 3 V |
| 5 3 02 05 Labor II im Institut für Kolbenmaschinen (für Fortgeschrittene) | | 4 Ü | |
| 5 3 02 06 Entwerfen von Verbrennungsmotoren | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 3 02 07 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Verbrennungsmotoren | | 12 Ü | 12 Ü |
| 5 3 10 01 Einführung in die Strömungsmaschinen | Petermann, Hartwig | 3 V | |
| 5 3 10 02 Strömungsmaschinen A | | | 3 V |
| 5 3 10 03 Strömungsmaschinen B | | | 3 V |
| 5 3 10 04 Laboratorium für Strömungsmaschinen | | 4 Ü | |
| 5 3 10 05 Anleitung zu experimentellen Untersuchungen an Strömungsmaschinen | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 3 10 06 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Strömungsmaschinen (halbtägig) | | 8 Ü | 8 Ü |
| 5 3 10 07 Übung zur Einführung in die Strömungsmaschinen | Petermann, Hartwig Pekrun | 1 Ü | |
| 5 3 10 08 Seminar für Strömungsmaschinen | Petermann, Hartwig Pekrun | 2 Ü | |
| 5 3 10 09 Entwerfen von Strömungsmaschinen (Kreispumpen, Verdichter, Dampf- und Wasserturbinen usw.) | Petermann, Hartwig Pekrun | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 3 11 01 Berechnen und Entwerfen von Kreispumpen | Pekrun | 2 V | |
| 5 3 11 02 Aufstellung, Betrieb und Messung von Kreispumpen | | | 2 V |
| 5 3 11 03 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Kreispumpen | | 8 Ü | 8 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|---|-----------|-------------|
| 53 12 01 | Sonderfragen aus dem Gasturbinenbau | Rotzoll | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 5 4 01 01 | Maschinenelemente I (für 2. Sem. mach.) | Lutz | 4 V |
| 5 4 01 02 | Übungen in Maschinenelemente I (für 2. Sem. mach.) | | 4 Ü |
| 5 4 01 03 | Maschinenelemente II (für 3. Sem. mach.) | | 4 V |
| 5 4 01 04 | Übungen in Maschinenelemente II (für 3. Sem. mach.) | | 6 Ü |
| 5 4 01 05 | Übungen in Maschinenelemente III (für 4. Sem. mach.) | | 6 Ü |
| 5 4 01 06 | Seminar für Maschinenelemente | | 2 Ü |
| 5 4 01 07 | Arbeiten auf dem Gebiet der Maschinenelemente (Entw., Aufbau und Durchführung von Versuchs- und Forschungsarbeiten) | | Ü Ü |
| 5 4 01 08 | Fördertechnik I (Grundlagen) | | 2 V |
| 5 4 01 09 | Elektrische Antriebe in der Fördertechnik (für elec.) | | 1 V |
| 5 4 01 10 | Fördertechnik II (Hebezeuge) (Vermesungskunde für mach. siehe Vorlesungen und Übungen Schrader, Bodo Vorl. Nr. 4 2 03 04) | | 3 V |
| 5 4 01 11 | Projektierung von Förderanlagen | | 3-6 Ü 3-6 Ü |
| 5 4 01 12 | Entwerfen von Hebezeugen | | 3-6 Ü 3-6 Ü |
| 5 4 01 13 | Arbeiten auf dem Gebiet der Fördertechnik (Entw., Aufbau und Durchführung von Versuchs- und Forschungsarbeiten) | | Ü Ü |
| 5 4 01 14 | Seminar für Fördertechnik | | 2 Ü |
| 5 4 01 15 | Laboratorium für Fördertechnik (siehe auch Vorl. Nr. 5 6 01 12 Matthies) | | 3 Ü |
| 5 4 01 16 | Strahltriebwerke I | | 2 V |
| 5 4 01 17 | Strahltriebwerke II | | 2 V, 1 Ü |
| 5 4 01 18 | Studienarbeiten Strahltriebwerke | | 3-6 Ü 3-6 Ü |
| 5 4 01 19 | Labor für Strahltriebwerke | | 3 Ü |
| <hr/> | | | |
| 5 4 03 01 | Reibungslehre und Schmiertechnik (Dissipativkräfte in der Maschinendynamik) | Vogelpohl | 2 V |
| 5 4 03 02 | Berechnung und Gestaltung von Gleitlagern | | 2 V |
| 5 4 03 03 | Übungen und Entwurfsarbeiten zur Reibungslehre und Schmiertechnik | | 3-6 Ü 3-6 Ü |

| | | WS | SS |
|---|----------------|---------|---------|
| 5 4 04 02 Fördertechnik IV: Konstruktionselemente der Fördertechnik und ihre Berechnung | Schlums | 2 V | 2 V |
| 5 4 04 03 Einführung in Maschinenkunde (für 4. Sem. ing.) | Schlums Weh | | 2 V, 10 |
| 5 4 06 01 Fördertechnik III (Stetigförderer) | Franke | | 2 V |
| 5 4 06 02 Speicher- und Umschlagtechnik | | 2 V | |
| 5 4 06 03 Übungen zur Förder-, Speicher- und Umschlagtechnik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 5 01 01 Fahrzeugtechnik, Theorie A | Mitschke | 2 V | |
| 5 5 01 02 Fahrzeugtechnik, Theorie B | | | 2 V, 10 |
| 5 5 01 03 Fahrzeugtechnik, Theorie C | | | 2 V, 10 |
| 5 5 01 04 Fahrzeugtechnik, Konstruktion | | 2 V | 2 V |
| 5 5 01 05 Konstruktionsübungen in Fahrzeugtechnik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 5 01 06 Arbeiten im Institut für Fahrzeugtechnik | | | 4 Ü |
| 5 5 01 07 Seminar für Fahrzeugtechnik | | 2 Ü | 2 Ü |
| 5 5 01 08 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Fahrzeugtechnik | | 12 Ü | 12 Ü |
| 5 5 03 01 Kursus in Schienenfahrzeugtechnik | Koeßler | 1 V | |
| 5 6 01 01 Landmaschinenbau I | Matthies | 2 V | |
| 5 6 01 02 Landmaschinenbau II | | | 2 V, 10 |
| 5 6 01 03 Ausgewählte Kapitel aus der Landtechnik | | | 2 V |
| 5 6 01 04 Schlepperbau | | | 1 V, 10 |
| 5 6 01 05 Ölhdraulische Antriebe und Steuerungen | | | 2 V, 10 |
| 5 6 01 06 Pneumatische Förderung | | 2 V, 10 | |
| 5 6 01 07 Entwerfen von Landmaschinen | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 6 01 08 Entwerfen im Schlepperbau | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 6 01 09 Entwerfen von pneumatischen Förderanlagen | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 6 01 10 Laboratorium für Landmaschinen | | | 40 |

| | | WS | SS |
|----------|--|-----------------------|----------|
| 56 01 11 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf den Gebieten des Landmaschinenbaues, des Schlepperbaues und der pneumatischen Förderung (ganztägig) | 12 0 | 12 0 |
| 56 01 12 | Laboratorium für Fördertechnik (siehe auch Vorl. Nr. 5 4 01 15, Lutz) | | 1 0 |
| 56 00 01 | Seminar für Landmaschinen | Matthies Stöckmann | 2 0 |
| 57 01 01 | Regelungs- und Steuerungstechnik I (Grundlagen) | Kuhlenkamp | 2 V, 1 0 |
| 57 01 02 | Regelungs- und Steuerungstechnik II (vertieft) | | 2 V, 1 0 |
| 57 01 03 | Rechengerätetechnik | | 2 V |
| 57 01 04 | Einführung in die feinwerktechnische Konstruktionslehre I (für mach. und elec.) | | 2 V, 1 0 |
| 57 01 05 | Einführung in die feinwerktechnische Konstruktionslehre II (für mach. und elec.) | | 2 V, 1 0 |
| 57 01 06 | Übungen in Regelung in der Verfahrenstechnik | | 1 0 |
| 57 01 07 | Entwerfen feinwerktechnischer Geräte | | 3-6 0 |
| 57 01 08 | Entwerfen in der Regelungs- und Steuerungstechnik | | 3-6 0 |
| 57 01 09 | Selbständige Arbeiten auf den Gebieten der Feinwerktechnik, Regelungs- und Steuerungstechnik | | 6-8 0 |
| 57 01 10 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf den Gebieten der Feinwerktechnik, Regelungs- und Steuerungstechnik (ganztägig) | | 12 0 |
| 57 01 11 | Laboratorium für Regelungs- und Steuerungstechnik | | 2 0 |
| 57 02 01 | Elektrische Maschinen in der Feinwerktechnik | Richter, Armin | 2 V, 1 0 |
| 57 02 02 | Elektrische Antriebe in der Feinwerktechnik | | 1 V, 1 0 |
| 57 02 03 | Angewandte Elektronik | | 2 V |
| 57 02 04 | Labor für angewandte Elektronik | | 3 0 |
| 57 02 05 | Entwerfen von elektrischen Antrieben in der Feinwerktechnik | | 3-6 0 |

| | | WS | SS |
|-----------|--|---|----------|
| 5 7 02 06 | Selbständige Arbeiten auf dem Gebiet der elektrischen Maschinen und Antriebe in der Feinwerktechnik | 6-8 Ü | 6-8 Ü |
| 5 7 03 01 | Bauelemente der Steuerungs- und Regelungstechnik I | Gevatter 1 V | |
| 5 7 03 02 | Bauelemente der Steuerungs- und Regelungstechnik II | | 1 V |
| 5 7 10 01 | Maschinenelemente I (für 2. Sem. elec.) | Roth, Karlheinz | 2 V, 2 Ü |
| 5 7 10 02 | Maschinenelemente II (für 3. Sem. elec.) | | 1 V, 3 Ü |
| 5 7 10 03 | Studienarbeiten: Aus- und Eingabe- räte für die Datenverarbeitung | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 7 10 04 | Zahnräder und Zahnradgetriebe | | 2 V, 2 Ü |
| 5 7 10 06 | Studienarbeiten aus dem Gebiet der Verzahnungstechnik | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 7 10 07 | Konstruktionslehre | 2 V, 1 Ü | |
| 5 7 10 09 | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Konstruktionslehre | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 7 10 10 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Feinwerktechnik, Verzahnungstechnik und Konstruktionslehre | 8 Ü | 8 Ü |
| 5 7 00 01 | Seminar für Feinwerktechnik | Kuhlenkamp Roth, Karlheinz Richter, Armin | 2 Ü 2 Ü |
| 5 9 00 01 | Kolloquium für Meß- und Regelungstechnik | Doetsch Emscher- mann Kuhlenkamp Leonhard Moeller Pahlitzsch Rant Traustel v. Weingraber | 1 Ü 1 Ü |
| 1 1 00 01 | Kolloquium zur Rechentechnik | Falk Henze Herrmann, Horst Kanold Kuhlenkamp Lippmann Rehbock Schaefer | 1 Ü 1 Ü |

| | | WS | SS |
|----------|--|------------------|----------|
| 58 01 01 | Werkstoffe des Flugzeugbaues und Leichtbaues | Thielemann 1 V | |
| 58 01 02 | Werkstoffkundliche Übungen des Flugzeugbaues und Leichtbaues | | 2 Ü |
| 58 01 03 | Bauelemente des Flugzeugbaues und Leichtbaues I | 2 V, 1 Ü | |
| 58 01 04 | Bauelemente des Flugzeugbaues und Leichtbaues II | | 2 V, 1 Ü |
| 58 01 05 | Flugzeugbau I | 2 V | 2 Ü |
| 58 01 06 | Flugzeugbau II | | 2 V, 1 Ü |
| 58 01 07 | Flugzeugbau III | 2 V, 2 Ü | |
| 58 01 08 | Entwerfen von Flugzeugen I | Ü | |
| 58 01 09 | Entwerfen von Flugzeugen II | | Ü |
| 58 02 01 | Fertigung der Luftfahrzeuge | Winter 2 V | 2 V |
| 58 02 02 | Sondergebiete der Fertigung von Luft- und Raumfahrzeugen | 1 V | 1 V |
| 58 10 01 | Probleme der Raumflugtechnik I (Flugbahnen; Antriebsbedarf; Antriebe, insbesondere nukleare und elektrische) | Oldekop | 2 V, 1 Ü |
| 58 10 02 | Probleme der Raumflugtechnik II (Energiebedarf, Energiequellen, Energiewandler; Satelliten und Raumsonden) | | 2 V, 1 Ü |
| 58 10 03 | Reaktortechnik I (Reaktorphysik, Dynamik und Regelung) | | 2 V, 1 Ü |
| 58 10 04 | Reaktortechnik II (Wärmeübertragung und Anlagentechnik) | | 2 V, 1 Ü |
| 58 10 05 | Studienarbeiten auf dem Gebiet der Raumflugtechnik | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 58 10 06 | Studienarbeiten auf dem Gebiet der Reaktortechnik | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 58 10 07 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf den Gebieten der Raumflugtechnik und der Reaktortechnik | 12 Ü | 12 Ü |
| 58 12 01 | Strahltriebwerke III (Konstruktionselemente der Raketten A) | Buschulte 2 V | |
| 58 12 02 | Strahltriebwerke III (Konstruktionselemente der Raketen B) | | 2 V |
| 58 20 01 | Flugführung I (Methoden und Meßtechnik der Flugführung und Navigation) 5. Semester | Doetsch 2 V, 2 Ü | |
| 58 20 02 | Flugführung II (Flugregelung und ihre Verknüpfung mit der Anthropotechnik und Flugmechanik), 6. Semester | | 2 V, 2 Ü |
| 58 20 03 | Praktikum in Flugführung | 4 Ü | 4 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|---|---------------|---------|
| 5 8 20 04 | Übungsarbeiten auf dem Gebiet der Flugführung | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 8 20 05 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Flugführung (ganztägig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 5 8 21 01 | Praktische Flugregelung, 5. Semester (Beispiele für Regelsysteme) | Brockhaus 1 V | |
| 5 8 21 02 | Mehrgrößenregelung in der Flugtechnik (Theorie), 6. Semester | | 2 V, 10 |
| 5 8 22 01 | Einführung in die praktische Flugnavigation | Karwath 2 V | |
| 5 8 22 02 | Einführung in die Flugsicherung | | 2 V |
| 5 8 23 01 | Luftverkehr und Flugbetrieb I | Höltje 2 V | |
| 5 8 23 02 | Luftverkehr und Flugbetrieb II | | 2 V |
| 5 8 24 01 | Flugmedizinische Fragen für Luft- fahrtingenieure I | Liebau | 1 V |
| 5 8 24 02 | Flugmedizinische Fragen für Luft- fahrtingenieure II | 1 V | |
| 5 8 30 01 | Hydromechanik | Schlichting | 3 V, 10 |
| 5 8 30 02 | Strömungslehre I (Grundlagen) | 2 V, 1 Ü | |
| 5 8 30 03 | Strömungslehre III (Strömungen mit Reibung) | 2 V | |
| 5 8 30 04 | Strömungspraktikum I (Grundlagen) | | 3 Ü |
| 5 8 30 05 | Strömungspraktikum II (Technische Anwendungen, Flugzeug-Aerodynamik) | 3 Ü | |
| 5 8 30 06 | Strömungspraktikum III (Überschallaerodynamik) | 3 Ü | |
| 5 8 30 07 | Übungsarbeiten in Strömungsmechanik | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 8 30 08 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Strömungsmechanik (ganztägig) | 12 Ü | 12 Ü |
| 5 8 31 01 | Strömungslehre II (Profil- und Propeller- theorie) | Thomas | 2 V, 10 |
| 5 8 31 02 | Tragflügeltheorie | 2 V, 1 Ü | |
| 5 8 31 03 | Entwurfsaerodynamik | | 2 V |
| 5 8 31 04 | Übungsarbeiten in Strömungsmechanik | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 8 31 05 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Strömungsmechanik | 12 Ü | 12 Ü |

| | | WS | SS |
|---|--|----------|----------|
| 58 33 01 Aerodynamik der Turbomaschinen | Das | 2 V | |
| 58 33 02 Gasdynamik | | | 2 V |
| 58 40 01 Flugmechanik I | Blenk | 2 V, 2 0 | |
| 58 40 02 Flugmechanik II | | | 2 V, 1 0 |
| 58 40 03 Flugmechanik III | | 2 V | |
| 58 40 04 Flugmechanik IV | | | 2 V |
| 58 41 01 Mechanik des Raumfluges I | Schulz, Werner | 2 V | |
| 58 41 02 Mechanik des Raumfluges II | | | 2 V |
| 58 00 01 Seminar über Flugtechnik | Blenk Brockhaus Doetsch Küssner Löhner Lutz Oldekop Schaefer Schlichting Seydel Thielemann Thomas Winter | 2 0 | 2 0 |
| 58 00 02 Seminar für Strömungstechnik | Blenk Schlichting Thomas | 2 0 | |
| 59 00 01 Kolloquium für Meß- und Regelungstechnik | Doetsch Emscher- mann Kuhlenkamp Leonhard Moeller Pahlitzsch Rant Traustel v. Weingraber | 1 0 | 1 0 |

| | | | WS | SS |
|-----------|--|---------------------|-------|----------|
| 5 9 01 01 | Werkzeugmaschinen I (Bauelemente) | Pahlitzsch | 2 V | |
| 5 9 01 02 | Werkzeugmaschinen II (Abspannende Maschinen) | | | 2 V |
| 5 9 01 03 | Werkzeugmaschinen IV (Drehautomaten) | | | 2 V |
| 5 9 01 04 | Fertigungstechnik I (Abspannen und Abtragen) | | 2 V | |
| 5 9 01 05 | Entwerfen von Werkzeugmaschinen | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 9 01 06 | Entwerfen von Vorrichtungen und Werkzeugen | | 3 Ü | 3 Ü |
| 5 9 01 07 | Laboratorium für Werkzeugmaschinen I | | | 3 Ü |
| 5 9 01 08 | Laboratorium für Werkzeugmaschinen II (für Fortgeschrittene) | | 4 Ü | 4 Ü |
| 5 9 01 09 | Arbeiten im Institut für Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 5 9 02 01 | Werkzeugmaschinen V (Steuerung von Werkzeugmaschinen) | Saljé | 2 V | |
| 5 9 02 02 | Automatisierung in der Fertigung | | | 2 V, 1 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 5 9 03 01 | Fertigungstechnik II (Umformen von Blech) | Zünkler | | 2 V |
| 5 9 03 02 | Fertigungstechnik III (Massivumformen) | | 2 V | |
| 5 9 03 03 | Werkzeugmaschinen III (Umformende Maschinen) | | 2 V | |
| 5 9 03 04 | Entwerfen von Einrichtungen der Umformtechnik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| <hr/> | | | | |
| 5 9 04 01 | Fertigungstechnik IV (Verarbeitung von Kunststoffen) | Schrader, Hansgeorg | 1 V | |
| <hr/> | | | | |
| 5 9 05 01 | Fertigungstechnik V (Veredeln von Oberflächen) | N. N. | | 2 V |
| <hr/> | | | | |
| 5 9 06 01 | Fertigungstechnik VI (Verarbeiten von Holz- und Holzwerkstoffen) | N. N. | 2 V | |
| <hr/> | | | | |
| 5 9 10 01 | Fabrikorganisation (Industriebetriebslehre I) | Berr | 2 V | |
| 5 9 10 02 | Datenverarbeitung | | | 2 V |
| 5 9 10 03 | Einführung in die Unternehmensforschung | | 2 V | |
| 5 9 10 04 | Fabrikanlagen und -einrichtungen | | | 2 V |
| 5 9 10 05 | Praktikum zur Unternehmensforschung | | | 2 Ü |
| 5 9 10 06 | Praktikum zur Organisation und Datenverarbeitung | | 2 Ü | |
| 5 9 10 07 | Studienarbeiten zur Fabrikbetriebslehre | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 9 10 08 | Anleitung zu Diplomarbeiten | | 6 Ü | 6 Ü |

| | | WS | SS |
|----------|--|--|----------|
| 59 13 01 | Gewerblicher Rechtsschutz I (Grundzüge des Patent-, Gebrauchsmuster-, Warenzeichen- und Geschmacksmuster-Wesens) | Jooß | 1 V 1 V |
| 59 20 01 | Allgemeine Meßtechnik | v. Weingraber | 2 V 2 Ü |
| 59 20 02 | Grundlagen der Meßtechnik | | 1 V, 1 Ü |
| 59 20 03 | Längenmeßtechnik I (Grundbegriffe, Meßfehler, Meßmittel) | | 2 V |
| 59 20 04 | Längenmeßtechnik II (Austauschbau, besondere Meßprobleme) | 2 V | |
| 59 20 05 | Qualitätsüberwachung im Betrieb | | 2 V, 1 Ü |
| 59 20 06 | Laboratorium für Längenmeßtechnik | 3 Ü | |
| 59 20 07 | Seminar für industrielles Messen und Prüfen | 2 Ü | 2 Ü |
| 59 20 08 | Entwerfen von Meß- und Prüfgeräten | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 59 20 09 | Selbständige Arbeiten im Meßlaboratorium | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 59 20 10 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Meßtechnik | 12 Ü | 12 Ü |
| 59 00 01 | Kolloquium für Meß- und Regelungstechnik | Doetsch Emschermann Kuhlenkamp Leonhard Moeller Pahlitzsch Rant Traustel v. Weingraber | 1 Ü 1 Ü |
| 59 00 02 | Seminar für Fabrikbetrieb | Berr Pahlitzsch Salje | 1 Ü 1 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|------------------------------|---|-----|
| 5 0 00 01 | Gemeinschaftslaboratorium I | Löhner Lutz Matthies Mitschke Pahlitzsch Thielemann | 2 Ü |
| 5 0 00 02 | Gemeinschaftslaboratorium II | Kuhlenkamp Lutz Matthies Pahlitzsch Petermann, Hartwig Rant | 2 Ü |

Luftfahrttechnische Vorlesungen und Übungen

| | | WS | SS |
|---|--|----------|----------|
| 58 00 01 Seminar über Flugtechnik | Blenk Brockhaus Doetsch Küssner Löhner Lutz Oldekop Schaefer Schlichting Seydel Thielemann Thomas Winter | 2 0 | 2 0 |
| 58 00 02 Seminar für Strömungstechnik | Blenk Schlichting Thomas | 2 0 | |
| 51 00 01 Seminar für Mechanik | Blenk Dizioğlu Duddeck Falk Lippmann Schaefer Stickforth | 2 0 | 2 0 |
| 51 00 02 Kolloquium für Angewandte Mathematik und Mechanik | Blenk Dizioğlu Duddeck Falk Küssner Lippmann Schaefer Schlichting Stickforth | 1 0 | 1 0 |
| 58 40 01 Flugmechanik I | Blenk | 2 V, 2 0 | |
| 58 40 02 Flugmechanik II | | | 2 V, 1 0 |
| 58 40 03 Flugmechanik III | | 2 V | |
| 58 40 04 Flugmechanik IV | | | 2 V |
| 58 21 01 Praktische Flugregelung (Beispiele für Regelsysteme) | Brockhaus | 1 V | |
| 58 21 02 Mehrgrößenregelung in der Flugtechnik (Theorie) | | | 2 V, 1 0 |

| | | WS | SS |
|-----------|---|------------------------------|--------------|
| 5 8 12 01 | Strahltriebwerke III (Konstruktionselemente der Raketen A) | Buschulte | 2 V |
| 5 8 12 02 | Strahltriebwerke III (Konstruktionselemente der Raketen B) | | 2 V |
| 5 8 33 01 | Aerodynamik der Turbomaschinen | Das | 2 V |
| 5 8 33 02 | Gasdynamik | | 2 V |
| 5 8 20 01 | Flugführung I (Methoden der Meßtechnik der Flugführung und Navigation) | Doetsch | 2 V, 2 Ü |
| 5 8 20 02 | Flugführung II (Flugregelung und ihre Verknüpfung mit der Anthropotechnik und Flugmechanik) | | 2 V, 2 Ü |
| 5 8 20 03 | Praktikum in Flugführung | | 4 Ü |
| 5 8 20 04 | Übungsarbeiten auf dem Gebiet der Flugführung | | 3-6 Ü |
| 5 8 23 01 | Luftverkehr und Flugbetrieb I | Höltje | 2 V |
| 5 8 23 02 | Luftverkehr und Flugbetrieb II | | 2 V |
| 5 8 22 01 | Einführung in die praktische Flugnavigation | Karwath | 2 V |
| 5 8 22 02 | Einführung in die Flugsicherung | | 2 V |
| 5 8 24 01 | Flugmedizinische Fragen für Luftfahrtingenieure I | Liebau | 1 V |
| 5 8 24 02 | Flugmedizinische Fragen für Luftfahrtingenieure II | | 1 V |
| 5 3 01 02 | Verbrennungsmotoren II (Theorie und Gestaltung) | Löhner | 4 V |
| 5 3 01 03 | Verbrennungsmotoren III (Gemischbildung und Verbrennung im Dieselmotor, Flugmotoren) | | 2 V |
| 5 3 01 06 | Entwerfen von Verbrennungsmotoren | | 3-6 Ü |
| 5 3 01 10 | Seminar über Verbrennungsmotoren | Löhner Müller, Herbert | 3-6 Ü 2 Ü |
| 5 4 01 16 | Strahltriebwerke I | Lutz | 2 V |
| 5 4 01 17 | Strahltriebwerke II | | 2 V, 1 Ü |
| 5 4 01 18 | Studienarbeiten Strahltriebwerke | | 3-6 Ü |
| 5 4 01 19 | Labor für Strahltriebwerke | | 3 Ü |

| | | WS | SS |
|--|-------------|----------|----------|
| 58 10 01 Probleme der Raumflugtechnik I (Flugbahnen; Antriebsbedarf, Antriebe, insbesondere nukleare und elektrische) | Oldekop | | 2 V, 1 Ü |
| 58 10 02 Probleme der Raumflugtechnik II Energiebedarf, Energiequellen, Energie- wandler; Satelliten und Raumsonden) | | 2 V, 1 Ü | |
| 58 10 03 Reaktortechnik I (Reaktorpysik, Dynamik und Regelung) | | 2 V, 1 Ü | |
| 58 10 04 Reaktortechnik II (Wärmeübertragung und Anlagentechnik) | | | 2 V, 1 Ü |
| 58 10 05 Studienarbeiten auf dem Gebiet der Raumflugtechnik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 58 10 06 Studienarbeiten auf dem Gebiet der Reaktortechnik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 58 10 07 Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf den Gebieten der Raumflugtechnik und der Reaktor- technik | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 58 30 02 Strömungslehre I (Grundlagen) | Schlichting | 2 V, 1 Ü | |
| 58 30 03 Strömungslehre III (Strömungen mit Reibung) | | 2 V | |
| 58 30 04 Strömungspraktikum I (Grundlagen) | | | 3 Ü |
| 58 30 05 Strömungspraktikum II (Technische An- wendungen, Flugzeug-Aerodynamik) | | 3 Ü | |
| 58 30 06 Strömungspraktikum III (Überschall- Aerodynamik) | | 3 Ü | |
| 58 30 07 Übungsarbeiten in Strömungsmechanik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 58 30 08 Anleitung zu selbständigen wissen- schaftliche Arbeiten auf dem Gebiet der Strömungsmechanik (ganztägig) | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 58 41 01 Mechanik des Raumfluges I | Schulz, | 2 V | |
| 58 41 02 Mechanik des Raumfluges II | Werner | | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 51 21 01 Anleitung zu wissenschaftlichen Ar- beiten auf dem Gebiet der Statik und Festigkeit des Maschinenbaues und des Flugzeugbaues | Seydel | Ü | Ü |
| <hr/> | | | |
| 58 01 01 Werkstoffe des Flugzeugbaues und Leichtbaues | Thielemann | 1 V | |
| 58 01 02 Werkstoffkundliche Übungen des Flug- zeugbaues und Leichtbaues | | | 2 Ü |
| 58 01 03 Bauelemente des Flugzeugbaues und Leichtbaues I | | 2 V, 1 Ü | |
| 58 01 04 Bauelemente des Flugzeugbaues und Leichtbaues II | | | 2 V, 1 Ü |
| 58 01 05 Flugzeugbau I | | 2 V | 2 Ü |

| | | WS | SS |
|---|--------|----------|---------|
| 5 8 01 06 Flugzeugbau II | | | 2 V, 10 |
| 5 8 01 07 Flugzeugbau III | | 2 V, 2 Ü | |
| 5 8 01 08 Entwerfen von Flugzeugen I | | 0 | |
| 5 8 01 09 Entwerfen von Flugzeugen II | | | 0 |
| <hr/> | | | |
| 5 8 31 01 Strömungslehre II (Profil- und Propellertheorie) | Thomas | 2 V, 1 Ü | |
| 5 8 31 02 Tragflügeltheorie | | | 2 V, 10 |
| 5 8 31 03 Entwurfsaerodynamik | | | 2 V |
| 5 8 31 04 Übungsarbeiten in Strömungsmechanik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |
| 5 8 31 05 Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Strömungsmechanik | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 5 8 02 01 Fertigung der Luftfahrzeuge | Winter | 2 V | 2 V |
| 5 8 02 02 Sondergebiete der Fertigung von Luft- und Raumfahrzeugen | | 1 V | 1 V |
| <hr/> | | | |

Vorlesungen und Übungen des Mechanikzentrums

| | | WS | SS |
|--|---|----------|----------|
| 5100 02 Seminar für Mechanik | Blenk Dizioğlu Duddeck Falk Lippmann Schaefer Stickforth | 2 Ü | 2 Ü |
| 5100 02 Kolloquium für Angewandte Mathematik und Mechanik | Blenk Dizioğlu Duddeck Falk Küssner Lippmann Schaefer Schlichting Stickforth | 1 Ü | 1 Ü |
| 5100 04 Kolloquium für Technikgeschichte | Blenk Kuhlenkamp Lutz Pahlitzsch Petermann, Hartwig Roth, K. Ruge Schaaber Seydel von Weingraber | 1 Ü | 1 Ü |
| 1100 01 Kolloquium zur Rechentechnik | Falk Henze Hermann, H. Kanold Kuhlenkamp Rehbock Schaefer Stickforth | 1 Ü | 1 Ü |
| 5101 01 Höhere Festigkeitslehre | Schaefer | 2 V, 2 Ü | |
| 5101 02 Rechenverfahren der Höheren Festigkeitslehre | | | 2 V, 2 Ü |
| 5101 05 Entwurfsarbeiten am Institut für Technische Mechanik | | 3–6 Ü | 3–6 Ü |
| 5101 06 Arbeiten im Wöhlerinstitut (für. mach.) | | 1 Ü | |
| 5110 01 Technische Mechanik I (für mach.) | Lippmann | 4 V, 2 Ü | |
| 5110 02 Technische Mechanik II (für mach.) | | | 4 V, 2 Ü |
| 5110 03 Technische Mechanik III (für mach.) | | 3 V, 2 Ü | |
| 5110 04 Technische Mechanik IV (für mach.) | | | 2 V, 1 Ü |
| 5110 05 Plastomechanik | | 2 V, 1 Ü | |

| | | WS | SS |
|-----------|--|------------------------------------|-----------|
| 5 1 10 06 | Schwingungslehre | | 2 V, 1 Ü |
| 5 1 10 07 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Mechanik (Lehrstuhl B) | 6 Ü | 6 Ü |
| 5 1 10 08 | Entwurfsarbeiten am Lehrstuhl B für Mechanik | 3–6 Ü | 3–6 Ü |
| <hr/> | | | |
| 5 1 20 01 | Mechanik I (für el.) | Stickforth | 6 V, 3 Ü |
| 5 1 20 02 | Mechanik II (für el.) | | 4 V, 2 Ü |
| 5 1 20 03 | Hamilton-Jacobische Theorie | | 2 V |
| 5 1 20 04 | Entwurfsarbeiten am Lehrstuhl C für Mechanik | 3–6 Ü | 3–6 Ü |
| 5 1 20 05 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Mechanik | 6 Ü | 6 Ü |
| <hr/> | | | |
| 5 1 21 01 | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Statik und Festigkeit des Maschinenbaues und des Flugzeugbaues | Seydel | Ü Ü |
| <hr/> | | | |
| 5 1 30 01 | Sondergebiete der Getriebelehre und Maschinendynamik | Dizioğlu | 2 V 2 V |
| 5 1 30 02 | Getriebelehre I | | 2 V, 1 Ü |
| 5 1 30 03 | Getriebelehre II | | 2 V, 1 Ü |
| 5 1 30 04 | Studienarbeiten in Getriebelehre | 3–6 Ü | 3–6 Ü |
| 5 1 30 05 | Maschinendynamik | | 2 V, 2 Ü |
| 5 1 30 06 | Studienarbeiten in Maschinendynamik | 3–6 Ü | 3–6 Ü |
| 5 1 30 07 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf den Gebieten der Getriebelehre und Maschinendynamik | 2 Ü | 2 Ü |
| 5 1 30 08 | Seminar für Getriebelehre und Kinematik | Dizioğlu Hain Müller, H.. R. | 2 Ü 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 5 1 33 01 | Praktische Getriebelehre | Hain | 1 V 1 V |
| <hr/> | | | |
| 5 8 40 01 | Flugmechanik I | Blenk | 2 V, 2 Ü |
| 5 8 40 02 | Flugmechanik II | | 2 V, 1 Ü |
| 5 8 40 03 | Flugmechanik III | 2 V | |
| 5 8 40 04 | Flugmechanik IV | | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 4 1 01 01 | Baustatik I | Duddeck | 4 V, 2 Ü |
| 4 1 01 02 | Baustatik II | | 4 V, 2 Ü |
| 4 1 01 03 | Baustatik III | | 2 V / 2 Ü |
| 4 1 01 04 | Theorie der Platten und Scheiben | | 2 V |
| 4 1 01 05 | Schalentragwerke I (Membrantheorie) | 2 V | |

| | WS | SS |
|--|----------|-----------|
| 41 01 06 Schalenträgerwerke II (Biegetheorie) | | 2 V / 2 Ü |
| 41 01 07 Traglastverfahren | 2 V | |
| 41 01 10 Numerische Methoden im konstruktiven Ingenieurbau (gehalten von Dr.-Ing. Walter Wunderlich) | 1 V, 1 Ü | 1 V, 1 Ü |

| | | | |
|--|------|----------|----------|
| 41 16 01 Technische Mechanik I (für bauing.) | Falk | 4 V, 2 Ü | |
| 41 16 02 Technische Mechanik II (für bauing.) | | | 4 V, 2 Ü |
| 41 16 03 Technische Mechanik III (für bauing.) | | 2 V, 1 Ü | |
| 41 16 04 Hydromechanik (für bauing.) | | | 1 V, 1 Ü |
| 41 16 05 Allgemeine Methoden der Mechanik I | | 3 V, 1 Ü | |
| 41 16 06 Allgemeine Methoden der Mechanik II | | | 3 V, 1 Ü |
| 41 16 07 Entwurfsarbeiten für Mechanik | | 3-6 Ü | 3-6 Ü |

Fakultät III · Abteilung für Elektrotechnik

Wochentag, Uhrzeit und Ort der Vorlesungen und Übungen sind den Stundenplänen der Abteilungen bzw. den Anschlägen der Dozenten zu entnehmen.

| | | WS | SS |
|--|-------------------|-----------|-----------|
| 61 01 01 Grundlagen der Elektrotechnik I | Emschermann | 2 V / 2 Ü | |
| 61 01 02 Grundlagen der Elektrotechnik II | | | 2 V / 2 Ü |
| 61 01 03 Elektrische Meßtechnik | | 2 V / 1 Ü | |
| 61 01 04 Elektronisches Messen | | | 2 V |
| 61 01 05 Elektrische Meßwertgeber für mechanische Größen | | | 2 V |
| 61 01 06 Grundlagen der Elektrotechnik I (für mach.) | | 2 V, 1 Ü | |
| 61 01 07 Grundlagen der Elektrotechnik II (für mach.) | | | 2 V, 1 Ü |
| 61 01 08 Meßtechnisches Labor I (Grundlagen der Elektrotechnik) | | 3 Ü | |
| 61 01 09 Meßtechnisches Labor II | | | 3 Ü |
| 61 01 10 Meßtechnisches Labor III | | | 3 Ü |
| 61 01 11 Meßtechnisches Labor IV | | 3 Ü | |
| 61 01 12 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der elektrischen Meßtechnik | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 61 02 01 Elektrische Registriergeräte und Oszillographen | Moeller | 2 V | |
| 61 02 02 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der elektrischen Meßtechnik | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 61 05 01 Elektrowärme I | Reinke | 2 V | |
| 61 05 02 Elektrowärme II | | | 2 V |
| <hr/> | | | |
| 61 06 01 Wechselstrom-Meßtechnik mit besonderer Berücksichtigung der Präzisionsverfahren | Schrader, Hans-J. | 2 V | |
| <hr/> | | | |
| 61 10 01 Elektromagnetische Felder I | Lautz | 2 V | |
| 61 10 02 Übungen zu Elektromagnetische Felder I | | 1 Ü | |
| 61 10 03 Elektromagnetische Felder II | | | 2 V |
| 61 10 04 Übungen zu Elektromagnetische Felder II | | | 1 Ü |
| 61 10 05 Werkstoffphysik I | | 2 V, 1 Ü | |
| 61 10 06 Werkstoffphysik II | | | 2 V, 1 Ü |
| 61 10 07 Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Elektrophysik | | 12 Ü | 12 Ü |

| | | WS | SS |
|--|--|-----------|-----------|
| 6 1 20 01 Elektronik I (Elektronische Bauelemente) | Schultz | | 2 V / 1 0 |
| 6 1 20 02 Elektronik II | | 2 V / 2 0 | |
| 6 1 20 03 Werkstoffe der Elektrotechnik | | 2 V / 1 0 | |
| 6 1 20 04 Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Elektronik | | 12 0 | 12 0 |
| 6 1 20 05 Quantentheorie für Elektrotechniker | | | 3 V, 1 0 |
| 6 1 30 01 Wechselströme und Netzwerke I | Leonhard | 3 V / 1 0 | |
| 6 1 30 02 Grundlagen der Regelungstechnik | | 2 V / 1 0 | |
| 6 1 30 03 Regelungstechnik I | | | 2 V / 1 0 |
| 6 1 30 04 Regelungstechnik II | | 2 V / 1 0 | |
| 6 1 30 05 Regelungstheorie | | | 2 V, 1 0 |
| 6 1 30 06 Sondergebiete der Regelungstechnik (gelesen von Dr.-Ing. K. Fieger) | | | 2 V / 1 0 |
| 6 1 30 07 Elektrische Antriebe | | | 2 V / 1 0 |
| 6 1 30 08 Regelungstechnisches Praktikum I | | 3 0 | |
| 6 1 30 09 Regelungstechnisches Praktikum II | | | 3 0 |
| 6 1 30 10 Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Regelungstechnik | | 12 0 | 12 0 |
| 6 1 00 01 Studienseminar für Meß- und Regelungstechnik | Emschermann Leonhard Moeller | 2 0 | 2 0 |
| 6 1 00 02 Studienseminar für Elektronik und Elektrophysik | Lautz Schultz | 2 0 | 2 0 |
| 5 9 00 01 Kolloquium für Meß- und Regelungstechnik | Emschermann Doetsch Kuhlenkamp Leonhard Moeller Pahlitzsch Rant Traustel v. Weingraber | 1 0 | 1 0 |
| 6 2 01 01 Wechselströme und Netzwerke II | Weh | | 2 V, 1 0 |
| 6 2 01 02 Einführung in die Elektromechanische Energieumformung | | 3 V, 2 0 | |
| 6 2 01 03 Elektromechanische Energieumformung I | | | 2 V, 1 0 |
| 6 2 01 04 Elektromechanische Energieumformung II | | 2 V, 1 0 | |

| | | WS | SS |
|--------|--|----------------|-----------|
| 620105 | Magnetohydrodynamische Wandler | | 2 V, 1 Ü |
| 620106 | Konstruktion und Berechnung elektrischer Maschinen | | 2 V |
| 620107 | Starkstrompraktikum – Elektrische Maschinen | 3 Ü | |
| 620108 | Praktikum – Elektrische Maschinen | | 3 Ü |
| 620109 | Praktikum – Energieumwandlung | 3 Ü | |
| 620110 | Praktikum – Thyristorgesteuerte elektrische Maschinen | 3 Ü | |
| 620111 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der elektromechanischen Energieumformung | 12 Ü | 12 Ü |
| 620112 | Studienseminar für elektromechanische Energieumformung | 2 Ü | 2 Ü |
| 620113 | Grundzüge der elektrischen Maschinen (für mach.) | 2 V, 1 Ü | |
| <hr/> | | | |
| 540403 | Einführung in Maschinenkunde (für 4. Semester ing.) | Schlums Weh | 2 V / 1 Ü |
| <hr/> | | | |
| 620201 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Stromrichtermaschinen | Unger, Franz | 12 Ü 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 620401 | Elektrische Kleinmaschinen | Richter, Armin | 2 V 2 V |
| 620402 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der elektrischen Kleinmaschinen | | 12 Ü 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 621001 | Hochspannungstechnik und Energieübertragung | Kind | 2 V / 1 Ü |
| 621002 | Hochspannungstechnik I | | 2 V / 1 Ü |
| 621003 | Hochspannungstechnik II | | 2 V / 1 Ü |
| 621004 | Entwurf und Berechnen von Hochspannungsantriebsmitteln | | 2 V |
| 621005 | Starkstrompraktikum – Hochspannungstechnik | | 3 Ü |
| 621006 | Hochspannungspraktikum | | 3 Ü |
| 621007 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Hochspannungstechnik | | 12 Ü 12 Ü |
| 621008 | Studienseminar für Hochspannungstechnik | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 621101 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Hochspannungstechnik | Marx | 12 Ü 12 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|---|--|-----------|
| 6 2 13 01 | Selektivschutz elektrischer Anlagen | Müller, Leonhard | 2 V |
| 6 2 14 01 | Elektrische Isolierstoffe I | Beyer, | 2 V |
| 6 2 14 02 | Elektrische Isolierstoffe II | Manfred | 2 V |
| 6 2 14 03 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der elektrischen Isolierstoffe | 12 Ü | 12 Ü |
| 6 2 15 01 | Elektrische Energiewirtschaft | Brinkmann | 2 V |
| 6 2 20 01 | Elektrische Energieanlagen I | Erk | 2 V, 10 |
| 6 2 20 02 | Elektrische Energieanlagen II | 2 V, 1 Ü | |
| 6 2 20 04 | Grundlagen elektrischer Schaltgeräte | 2 V | |
| 6 2 20 05 | Konstruktion und Berechnen elektrischer Geräte | | 2 Ü |
| 6 2 20 06 | Stromrichtertechnik | | 2 V, 10 |
| 6 2 20 07 | Stromrichterpraktikum | 3 Ü | |
| 6 2 20 08 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf den Gebieten der elektrischen Energieanlagen, der Schaltgeräte- und Stromrichtertechnik | 12 Ü | 12 Ü |
| 6 2 20 09 | Studienseminar für elektrische Anlagen, Schaltgeräte- und Stromrichtertechnik | 2 Ü | |
| 6 2 00 01 | Kolloquium für Starkstromtechnik | Erk Kind Leonhard Marx Unger, Franz Weh | 2 Ü 2 Ü |
| 6 3 01 01 | Grundlagen der Fernsehtechnik I | Kirschstein | 2 V |
| 6 3 01 02 | Grundlagen der Fernsehtechnik II | 1 V | |
| 6 3 01 03 | Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Nachrichtentechnik | 12 Ü | 12 Ü |
| 6 3 02 01 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftl. Arbeiten auf dem Gebiet der elektrischen Nachrichtentechnik | Pungs | 12 Ü 12 Ü |

| | | WS | SS |
|----------|--|--------------|-----------|
| 63 03 01 | Integraltransformationen in der Elektrotechnik | Elsner | 2 V |
| 63 03 02 | Nichtlineare Elektronik | | 2 V, 1 Ü |
| 63 03 03 | Nachrichtentheorie I | | 2 V, 1 Ü |
| 63 03 04 | Nachrichtentheorie II | 2 V / 1 Ü | |
| 63 03 05 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Nachrichtentechnik | 12 Ü | 12 Ü |
| 63 03 06 | Nachrichtentechnik | 3 V, 2 Ü | |
| 63 03 07 | Drahtgebundene Nachrichtenübertragung I | 1 V, 1 Ü | |
| 63 03 08 | Drahtgebundene Nachrichtenübertragung II | | 2 V, 1 Ü |
| 63 03 09 | Nachrichtentechnisches Praktikum IV | | 3 Ü |
| 63 03 10 | Studienseminar für Nachrichtentechnik | 2 Ü | 2 Ü |
| 63 04 01 | Elektronenröhren für Höchsthfrequenzschwingungen | Fricke, Hans | 2 V |
| 63 04 02 | Einführung in die Theorie und Praxis der Antennen | 2 V | |
| 63 04 03 | Einführung in die Funknavigation | | 2 V |
| 63 04 04 | Elektronische Eisenbahnsicherungssysteme | 2 V | |
| 63 04 05 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik | 12 Ü | 12 Ü |
| 63 05 01 | Meßkunde der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik | Lamberts | 2 V |
| 63 05 02 | Industrielle Hochfrequenzanlagen (für elec. und mach.) | | 2 V |
| 63 06 01 | Fernsprech- und Fernschreibautomatik I (Fernsprechwählanlagen) | Mahrholz | 2 V |
| 63 06 02 | Fernsprech- und Fernschreibautomatik II (Fernschreibwählanlagen) | | 2 V |
| 63 10 01 | Theorie der Leitungen | Unger, | 2 V / 1 Ü |
| 63 10 02 | Elektromagnetische Wellen I | Hans-Georg | 2 V / 2 Ü |
| 63 10 03 | Elektromagnetische Wellen II | | 2 V / 2 Ü |
| 63 10 04 | Laboratorium für Mikrowellentechnik I/II | | 3 Ü |
| 63 10 05 | Netzwerkanalyse und -synthese (gelesen von Dr.-Ing. R. Pregla) | | 2 V, 1 Ü |
| 63 10 06 | Quantenelektronik – Maser und Laser – | | 2 V, 1 Ü |
| 63 10 08 | Studienseminar für Hochfrequenztechnik | | 2 Ü |
| 63 10 09 | Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Hochfrequenztechnik | | 12 Ü |
| 63 10 10 | Mikrowellen-Halbleiter-Bauelemente (gelesen von Prof. Dr. J. B. Beyer, ass. Prof. d. University d. Wisconsin, USA) | | 2 V |

| | | WS | SS |
|---|---|----------|---------|
| 6 3 20 01 Grundlagen der Datenverarbeitung | Leilich | | 2 V, 10 |
| 6 3 20 02 Datenverarbeitungsanlagen I (Technik) | | 3 V, 1 Ü | |
| 6 3 20 03 Datenverarbeitungsanlagen II (Struktur) | | | 2 V, 10 |
| 6 3 20 04 Schaltalgebra (gelesen von Dr.-Ing. H. G. Musmann) | | 2 V, 1 Ü | |
| 6 3 20 05 Praktikum Digitaltechnik | | | 3 Ü |
| 6 3 20 06 Studienseminar für Datenverarbeitung | | 2 Ü | 2 Ü |
| 6 3 20 07 Anleitung zu selbständigen wissen- schaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Datenverarbeitung | | 12 Ü | 12 Ü |
| <hr/> | | | |
| 6 3 00 01 Kolloquium für Nachrichtentechnik | Elsner Fricke, Hans Kirschstein Leilich Pungs Unger, Hans-Georg | 2 Ü | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 6 3 00 02 Nachrichtentechnisches Praktikum I und II | Elsner Unger, Hans-Georg | 2 Ü | 3 Ü |
| <hr/> | | | |
| 6 3 00 03 Nachrichtentechnisches Praktikum III | Elsner Leilich | 3 Ü | |
| <hr/> | | | |
| <hr/> | | | |
| 6 4 01 01 Elektromedizin I (auch für phys.) (mit Exkursionen) | Koeppen | 1 V | |
| 6 4 01 02 Elektromedizin II (auch für phys.) (mit Exkursionen) | | | 1 V |
| <hr/> | | | |
| 6 4 05 01 Forschung und Entwicklung in der industriellen Praxis | Goeschel | 2 V | 2 V |
| <hr/> | | | |

Fakultät IV - Philosophische und Sozialwissenschaftliche Fakultät

Wochentag, Uhrzeit und Ort der Vorlesungen und Übungen sind den Stundenplänen der Abteilungen bzw. den Anschlägen der Dozenten zu entnehmen.

| | | WS | SS |
|----------|---|----------|-----|
| 7110 01 | Die Phänomenologie Edmund Husserls | Ströker | 2 V |
| 7110 02 | Philosophisches Seminar: Edmund Husserl, Philosophie als strenge Wissenschaft (priv., nur mit Voranmeldung) | | 2 Ü |
| 7110 03 | Proseminar: Descartes, Abhandlung über die Methode des richtigen Vernunftgebrauchs | | 2 Ü |
| 7110 04 | Anleitung zum selbständigen philosophischen Arbeiten | 1 Ü | 1 Ü |
| 7110 05 | Ausgewählte Probleme der Hegelschen Philosophie | | 2 V |
| 7110 06 | Proseminar: Aristoteles, Politik | | 2 Ü |
| 7110 07 | Proseminar: Charles S. Peirce, Ausgewählte Schriften | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 7111 01 | Grundbegriffe der Philosophie | Glockner | 2 V |
| 7111 02 | Aristoteles, Metaphysik A (Lektüre und Interpretation) | | 2 Ü |
| 7111 03 | Religion und Mythos | | 2 V |
| 7111 04 | Vorsokratiker-Texte (Lektüre und Interpretation) | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 7120 01 | Theorie des Lehrens | N. N. | 2 V |
| 7120 02 | Ausgewählte Lektüre aus der Großen Unterrichtslehre von J. A. Comenius und anderen Texten | | 2 Ü |
| 7120 03 | Anleitung zum selbständigen pädagogischen Arbeiten | 2 Ü | 2 Ü |
| 7120 04 | Einführung in die programmierte Instruktion | | 2 V |
| 7120 05 | Literatur zur programmierten Instruktion | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| *7125 01 | Übungen in der Sprechtechnik und im freien Sprechen | Bock | 2 Ü |
| *7125 02 | Übungen im freien Sprechen | | 2 Ü |
| 7125 03 | Einführung in die Sprechkunde und Sprecherziehung (für Lehramtskandidaten) | 1 V | |
| 7125 04 | Probleme der Sprechkunde und Sprecherziehung (für Lehramtskandidaten) | | 1 V |

| | | WS | SS |
|-------------|---|--------------|-----|
| * 7 1 40 01 | Deutsche Sprache und Literatur | N. N. | 2 V |
| * 7 1 40 02 | | | 2 V |
| 7 1 40 03 | Die Themen werden durch | 2 Ü | |
| 7 1 40 04 | Aushang bekanntgegeben. | | 2 Ü |
| * 7 1 40 05 | | 2 Ü | |
| * 7 1 40 06 | | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 7 1 41 01 | Einführung in das Studium der Germanistik | Hoppe | 2 Ü |
| * 7 1 41 02 | Zur deutschen Novelle im 19. Jahrhundert | (durch Ass.) | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 7 1 44 01 | Proseminar: Hartmann von Aue: Iwein. Lektüre mit Einführung in die mittelhoch- deutsche Sprache | Oertel | 2 Ü |
| 7 1 44 02 | Proseminar: Das Nibelungenlied Lektüre mit Einführung in die mittel- hochdeutsche Sprache | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| * 7 1 47 01 | Deutsche Sprachlehre I (für arch., bauing., naturwiss.) | Büse | 4 Ü |
| * 7 1 47 02 | Deutsche Sprachlehre I (für Maschinenb. und El.-Techn.) | | 4 Ü |
| * 7 1 47 03 | Deutsche Sprachlehre II | | 4 Ü |
| * 7 1 47 04 | Deutsche Sprachlehre II (für arch., bauing., naturwiss.) | | 4 Ü |
| * 7 1 47 05 | Deutsche Sprachlehre I (für Maschinenb. und El.-Techn.) | | 4 Ü |
| * 7 1 47 06 | Deutsche Sprachlehre I | | 4 Ü |
| * 7 1 47 07 | Übungen im Sprachlabor | 1 Ü | 1 Ü |
| * 7 1 47 08 | Einführung in die deutsche Literatur | 2 Ü | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| * 7 1 49 01 | Buch- und Bibliothekswesen | Daum | 1 V |
| <hr/> | | | |
| 7 1 50 01 | Wesenszüge der englischen Sprache | Graband | 2 V |
| 7 1 50 02 | Stilformen der englischen Sprache | | 2 V |
| 7 1 50 03 | Proseminar: Lektüre und Interpretation altenglischer Texte | | 2 Ü |
| 7 1 50 04 | Proseminar: Einführung ins Mittelenglische | | 2 Ü |
| 7 1 50 05 | Tutorial: Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten | | 2 Ü |
| 7 1 50 06 | Übersetzungsübungen: englisch-deutsch | | 2 Ü |
| 7 1 50 07 | Übersetzungsübungen: deutsch-englisch | | 2 Ü |
| * 7 1 50 08 | The English Language as used in Science and Technology | | 2 Ü |
| 7 1 50 09 | Hauptseminar: Standards of Literacy in British Society | | 2 Ü |
| 7 1 50 10 | Hauptseminar: Beowulf | | 2 Ü |

| | | WS | SS |
|-----------|---|----------------|---------|
| 71 55 01 | Die englische Literatur des 15.–16. Jahrhunderts | Multhoff | 2 V |
| 71 55 02 | Shakespeare und seine Zeit | | 2 V |
| 71 55 03 | Literaturwissenschaftliches Proseminar: Textinterpretationen im Anschluß an die Vorlesung | | 2 Ü |
| 71 55 04 | Literaturwissenschaftliches Proseminar: Shakespeares Historien | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 71 56 01 | Übungen zur Idiomatik und Synonymik | Müller-Schotte | 2 Ü 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 71 64 01 | Littérature Française du 20. Siècle | N. N. | 1 V 1 V |
| 71 64 02 | Exercices de Composition | | 1 V 1 V |
| 71 64 03 | Civilisation Française | | 1 V 1 V |
| 71 64 04 | Français Pratique | | 1 V 1 V |
| <hr/> | | | |
| *71 65 01 | Gegenwärtige Tendenzen in der Entwicklung der französischen Schrift- und Umgangssprache | Schmeling | 1 V |
| *71 65 02 | Übungen im Anschluß an die Vorlesung | | 1 Ü |
| *71 65 03 | Systematische Übungen zur Aussprache des Französischen (Sprachlabor) | | 1 Ü |
| *71 65 04 | Zeitungslektüre und Konversation | | 1 Ü |
| *71 65 05 | Einführung in die französische Klassik | | 1 V |
| *71 65 06 | Textinterpretationen im Anschluß an die Vorlesung | | 1 Ü |
| *71 65 07 | Übersetzungsübungen (Thèmes-Versions) | | 1 Ü |
| *71 65 08 | Ausgewählte Kapitel der französischen Grammatik | | 1 Ü |
| <hr/> | | | |
| *71 66 01 | Corso primordiale | Buck | 1 Ü |
| *71 66 08 | Corso per progrediti | | 1 Ü |
| *71 66 03 | Letteratura italiana dagli inizi al Rinascimento | | 1 V |
| *71 66 04 | Letteratura italiana dal Rinascimento al Romanticismo | | 1 V |

| | | WS | SS |
|-------------|--|---------|-----|
| * 7 1 67 01 | Curso primordial | Buck | 1 Ü |
| * 7 1 67 02 | Curso para adelantados | | 1 Ü |
| * 7 1 67 03 | Interpretación de textos literarios y científicos | | 1 Ü |
| * 7 1 67 04 | Literatura española desde los principios hasta el Siglo de Oro | | 1 V |
| * 7 1 67 05 | Literatura española desde el Siglo de Oro hasta el Noventaiocho | | 1 V |
| <hr/> | | | |
| * 7 1 75 01 | Russisch I – für Anfänger ohne Vorkenntnisse, 3 Übungen, eine davon im Sprachlabor | Bagh | 3 Ü |
| * 7 1 75 01 | Russisch II – für Anfänger mit Vorkenntnissen; Fortsetzung von Russisch I; 3 Übungen, eine davon im Sprachlabor | | 3 Ü |
| * 7 1 75 02 | Russisch III – für Fortgeschrittene. Einfache Lektüre und Wortbildungslehre. Vorausgesetzt wird die Teilnahme an Übungen im Laufe von 4 Semestern bez. d. Beherrschung eines entsprechenden Wortschatzes und die Kenntnis der Grammatik. 3 Übungen, eine davon im Sprachlabor. | | 3 Ü |
| * 7 1 75 02 | Russisch IV – für Fortgeschrittene, Fortsetzung von Russisch III, Lektüre von zeitgenössischer, klassischer oder technischer Literatur (nach Vereinbarung), 3 Übungen, eine davon im Sprachlabor | | 3 Ü |
| <hr/> | | | |
| * 7 1 79 01 | Oper, Singspiel und Musikdrama im 18. und 19. Jahrhundert (III, Schluß) | Lenzen | 1 V |
| * 7 1 79 02 | Musikwissenschaftliches Seminar: Harmonielehre (Harmonie-Erkenntnisse aus den Werken) | | 1 Ü |
| * 7 1 97 03 | Geschichte der Kammermusik in charakteristischen Werken | | 1 V |
| * 7 1 70 04 | Musikwissenschaftliches Seminar: Analyse einzelner Werke des Vorlesungsthemas | | 1 Ü |
| * 7 1 79 05 | Collegium Musicum Instrumentale (Universitätsorchester) | | 2 Ü |
| <hr/> | | | |
| 7 1 80 01 | Europa und die Welt im Zeitalter von 1815–1871 (III, Teil) | Heffter | 2 V |
| 7 1 80 02 | Hauptseminar: Die Bismarcksche Reichsverfassung | | 2 Ü |
| 7 1 80 03 | Proseminar: Einführung in das Studium der neueren Geschichte (geleitet von Dr. Röseler) | | 2 Ü |
| 7 1 80 04 | Zeitgeschichtliches Kolloquium: Parlament und Diskussion | | 2 Ü |

| | | WS | SS |
|---------|--|---------------------------|-----|
| 7180 05 | Europa und die Welt im Zeitalter von 1881–1914 (I. Teil) | | 2 V |
| 7180 06 | Hauptseminar: Die politischen Testamente Friedrichs des Großen | | 2 Ü |
| 7180 07 | Proseminar: Einführung in das Studium der neueren Geschichte (geleitet von Dr. Röseler) | | 2 Ü |
| 7180 08 | Zeitgeschichtliches Kolloquium: Politische Parteien im 20. Jahrh. | | 2 Ü |
| 7180 09 | Wirtschafts- und Sozialgeschichte | 1 V | 1 V |
| 7185 01 | Vor- und frühgeschichtlicher Burgenbau (Höhenburgen, Ringwälle, Kastelle und Herrenburgen) | Tode | 1 V |
| 7184 01 | Grundzüge der Vor- und Frühgeschichte des Nordharzvorlandes | Niquet | 2 V |
| 7186 01 | Das Zeitalter der Hohenstaufen | Schmidt, Heinrich | 2 V |
| 7186 02 | Zum Verhältnis von Sozialstruktur und Geschichtsbewußtsein im Mittelalter | | 2 Ü |
| 7186 03 | Einführung in die Hilfswissenschaften: Schriftentwicklung (Paläographie) | | 1 Ü |
| 7186 04 | Religiöse und soziale Bewegungen im Mittelalter | | 2 V |
| 7186 05 | Reich und Reichsidee im Mittelalter | | 2 Ü |
| 7186 06 | Einführung in die Hilfswissenschaften: Wappen und Siegel | | 1 Ü |
| 7187 01 | Althistorisches Proseminar: Übungen zum Imperialismus der römischen Republik | Botermann | 2 Ü |
| 7187 02 | Kolloquium zur griechischen Geschichte | | 2 Ü |
| 7187 03 | Althistorisches Proseminar: Übungen zur römischen Revolutionszeit | | 2 Ü |
| 7187 04 | Kolloquium zur römischen Geschichte | | 2 Ü |
| 7100 02 | Excursionen zu vorgeschichtlichen Fundplätzen und Ausgrabungen | Kurth Lüttig Niquet | 1 Ü |
| 3150 01 | Kunstgeschichte siehe Seite 101 | Gosebruch | |

| | | WS | SS |
|-------------|--|--------------|-----|
| 7 2 10 01 | Das italienische Regierungssystem | Rosen | 4 V |
| 7 2 10 02 | Übung zur Vorlesung „Das italienische Regierungssystem“ | | 2 0 |
| 7 2 10 04 | Wirtschafts- und Sozialkunde der Bundesrepublik (gehalten vor Dr. Wrede) | 2 V | |
| 7 2 10 07 | Internationale Organisationen (gehalten vor Dr. Wrede) | 2 0 | |
| * 7 2 10 10 | England: Auf dem Wege von der Weltmacht wohin? | 1 V | |
| 7 2 10 11 | Das englische Regierungssystem | 3 V | |
| 7 2 10 12 | Das britische Unterhaus | 2 0 | |
| 7 2 10 13 | Geschichte der politischen Theorie | | 2 V |
| 7 2 10 15 | Das Regierungssystem der Bundesrepublik, Teil I | | 2 V |
| 7 2 10 16 | Übung zur Vorlesung „Das Regierungssystem der Bundesrepublik“ | | 2 0 |
| 7 2 10 17 | Politische Wirtschaftslehre | | 2 V |
| 7 2 10 18 | Übung zur Politischen Wirtschaftslehre | | 2 0 |
| 7 2 14 01 | Soziologische Rollentheorie | Feldhoff | 2 V |
| 7 2 14 02 | Hauptbegriffe der politischen Soziologie | 2 0 | |
| 7 2 14 03 | Soziologie der Organisation | | 2 V |
| 7 2 14 04 | Soziologie und die Revolution von 1848 | | 2 0 |
| 1 4 01 01 | Geographie siehe Seite 83 | Beuermann | |
| * 7 2 20 01 | Grundzüge des öffentlichen Rechts | Evers | 2 V |
| * 7 2 20 02 | Verfassungsrecht der Bundesrepublik Deutschland | 3 V | |
| * 7 2 20 03 | Verwaltungsrecht | | 3 V |
| * 7 2 20 04 | Das Recht der Bauplanung und Raumordnung | 2 V | |
| * 7 2 20 05 | Das Recht des Bauens | | 2 V |
| 7 2 20 06 | Rechtswissenschaftliches Seminar | | 1 0 |
| 7 2 22 01 | Grundlagen des Steuerrechts | Bartholdy | 2 V |
| 7 2 23 01 | Das Recht der Unternehmenszusammensetzungen – insbesondere Kartelle und Konzerne – | Müller-Pohle | 1 V |
| 7 2 23 02 | Gesellschaftsrecht | | 1 V |
| * 7 2 25 01 | Grundzüge des Privatrechts | Knackstedt | 2 V |
| 7 2 25 02 | Bürgerliches Recht (Übungen für Anfänger) | 2 0 | |
| 7 2 25 03 | BGB Allgemeiner Teil und Recht der Schuldverhältnisse (Allgem. Teil) | | 3 V |
| 7 2 25 04 | BGB Recht der Schuldverhältnisse (besonderer Teil) und Sachenrecht | 2 V | |
| 7 2 25 05 | Handelsrecht (ohne Gesellschaftsrecht) | 2 V | |

| | | WS | SS |
|----------|--|-------------------|-------|
| 7226 01 | Arbeitsrecht | Auffarth | 2 V |
| *7230 01 | Grundzüge der Volkswirtschaftslehre | Wilhelm | 2 V |
| 7230 02 | Theoretische Volkswirtschaftslehre I | | 4 V |
| 7230 03 | Theoretische Volkswirtschaftslehre II | | 4 V |
| 7230 04 | Volkswirtschaftliche Übungen (für Anfänger mit Ass.) | | 2 Ü |
| 7230 05 | Wirtschaftsstatistik I (mit Ass.) | | 2 V/Ü |
| 7230 06 | Wirtschaftsstatistik II (mit Ass.) | | 2 V/Ü |
| 7230 08 | Wirtschaftspolitik (mit Ass.) | | 2 V/Ü |
| 7230 09 | Doktorandenseminar | | 1 Ü |
| 7230 07 | Übungen zur Markt- und Absatzforschung | Wilhelm Gerth | 2 Ü |
| 1100 2 | Kolloquium: Ausgewählte mathematisch- ökonomische Probleme | Kanold Wilhelm | 1 Ü |
| 7233 01 | Theoretische Grundlagen und praktische Probleme der öffentl. Finanzwirtschaft | Mössner | 2 V |
| 7240 01 | Einführung in die Betriebswirtschafts- lehre (Allg. BWL I) | Engeleiter | 2 V |
| 7240 02 | Produktions-, Kosten-, Preis- und Investitionstheorie (Allg. BWL II) | | 4 V |
| 7240 04 | Finanzierung | | 2 V |
| 7240 06 | Industrielle Produktionswirtschaft (Industriebetriebslehre II) | | 2 V |
| 7240 07 | Industrielles Rechnungswesen | | 2 V |
| 7240 14 | Betriebswirtschaftliches Seminar | | 2 Ü |
| 7240 11 | Betriebswirtschaftliche Übungen für Anfänger (durch Ass.) | | 2 Ü |
| 7242 01 | Zahlungs- und Kreditverkehr | Gerth | 2 V |
| 7242 02 | Zwischenbetriebliche Kooperation | | 2 V |
| 7242 03 | Absatzwirtschaft II (Absatzlehre und Politik) | | 4 V |
| 7244 01 | Betriebswirtschaftliche Planung und Budgetierung | Schönfeld | 1 V |
| 7245 01 | Buchführung und Bilanz I (1. Semesterhälfte) | Wolter | 2 V/Ü |
| 7245 02 | Buchführung und Bilanz II (2. Semesterhälfte) | | 2 V/Ü |
| 7245 03 | Wirtschaftsrechnen | | 2 V/Ü |
| 7245 04 | Kalkulation | | 2 V/Ü |

Sportprogramm des Institutes für Leibesübungen

Im Zuge des freiwilligen Studentensports bietet das Institut für Leibesübungen folgende Übungsstunden an:

| | |
|-------------------------|--------------|
| Allgem. Ausgleichssport | Reiten |
| Badminton | Rudern |
| Basketball | Schwimmen |
| Fußball | Skilaufen |
| Gymnastik | Tennis |
| Handball | Tischtennis |
| Hockey | Geräteturnen |
| Judo | Volleyball |
| Leichtathletik | |

Im Sommerhalbjahr wird in einer besonderen Übungseinheit das Sportabzeichen vorbereitet und abgenommen.

Für die Teilnahme an den Sportarten Reiten und Tennis muß eine Gebühr entrichtet werden.

Die Vergabe der Tennisplätze erfolgt stundenweise! Eintragungstermin in die Tennisbelegungsliste für Sommer 1969: 23. April 1969.

In folgenden Sportarten bestehen am Institut für Leibesübungen Wettkampfmannschaften und werden in besonderen Übungsstunden betreut: Basketball, Fußball, Handball, Hockey, Judo, Leichtathletik, Reiten, Schwimmen, Tennis, Tischtennis, Geräteturnen und Volleyball.

Das Institut für Leibesübungen bietet im Wintersemester 1968/69 folgende Skikurse an:

| | |
|------------------------------|----------------------|
| 1. Kurzras (Südtirol) 2000 m | 21. 2. – 9. 3. 1969 |
| 2. Kurzras (Südtirol) 2000 m | 7. 3. – 23. 3. 1969 |
| 3. Zermatt (Schweiz) | 28. 3. – 12. 4. 1969 |

Weiterhin werden je nach Schneelage Wochenkurse und Tagesfahrten in den Harz organisiert.

Es wird in diesem Zusammenhang auf die jeweils zu Semesterbeginn erscheinenden Sportprogramme verwiesen. In diesem Programm werden die betreffenden Übungsstätten und Zeiten angegeben.

**Studenten
von heute
Führungskräfte
von morgen?**



**Für die erste Stelle nach dem Examen
Information — Beratung — Vermittlung**

durch die

Arbeitsämter im Bundesgebiet

einschl. Berlin (West)

die Landesstellen für Arbeitsvermittlung in

2 Hamburg 1, Kurt-Schumacher-Allee 16

3 Hannover, Alte Döhrener Straße 68

4 Düsseldorf, Graf-Adolf-Straße 102

6 Frankfurt/Main, Feuerbachstraße 50

7 Stuttgart W, Dillmannstraße 7 B

85 Nürnberg, Rathenauplatz 2

8 München 34, Leopoldstraße 9

die Zentralstelle für Arbeitsvermittlung in

6 Frankfurt/Main 1, Zeil 57

Bewerbungsvordrucke sind bei allen Arbeitsämtern kostenlos erhältlich

INGOLD-Metallelektroden

Pt zur Messung von Redoxpotentialen

Ag zur Bestimmung von Cl', Br' und J'

Einstabmeßketten mit Ag/AgCl- oder Kalomelableitung. Kombinierte Glas-Pt-Elektroden zur direkten rH-Messung.

Elektroden aus sämtlichen Metallen und Legierungen.

Spezialelektroden für die Forschung

Standardelektroden für die Industrie

Fordern Sie unsere Druckschrift 84800/74 an.



Dr. W. INGOLD KG

6 FRANKFURT a. M. BRÖNNERSTR. 5-9

ZEISS



forschung

Alle Erzeugnisse aus dem Hause CARL ZEISS, Oberkochen, haben eines gemeinsam: Die wissenschaftliche Leistung und die hohe Präzision in der Fertigung.

Für ständige Betriebsbereitschaft sorgt unser Service.

ZEISS Instrumente haben deshalb einen außergewöhnlich hohen Nutzungswert.

Beratung, ständige Ausstellung und Verkauf:

CARL ZEISS, Zweigniederlassung Hamburg · 2 Hamburg 1
Ballindamm 13

Telefon: (04 11) Sammelnummer 33 16 86

Namenverzeichnis

Lehrkörper Seite 25–50; Lehrstühle, Institute, Seminare Seite 51–72;

Vorlesungen und Übungen Seite 73–146

| Name | Seite | Name | Seite |
|------------------------|--|------------------------|----------------------------|
| A | | Böhm, Wolfgang | 26, 52, 76 |
| Ahrens, Hermann | 61 | Böhme, Karl | 64 |
| Alber, Axel | 72 | Böse, Dietmar | 56 |
| Albrand, Richard | 52 | Böttcher, Bernhard | 54 |
| Albrecht, Jürgen | 53 | Boettger, Cäsar Rudolf | 29, 96 |
| Alff, Paul | 7 | Böttger, Charlotte | 23 |
| Andresen, Klaus | 67 | Bogen, Hans Joachim | 20, 29, 57, 93, 97 |
| Antonischki, Horst | 72 | Born, Dieter | 61 |
| Aschoff, Hans-Joachim | 65 | Bornemann, Günter | 66 |
| Auffarth, Fritz | 48, 145 | Bornholdt, Armin | 62 |
| B | | Bosch, Karl | 52 |
| Bach, Günter | 27, 51, 75, 76 | Botermann, Helga | 48, 143 |
| Baeumker, Adolf | 7 | Braasch, Herbert | 17 |
| Bagh, Antonie | 49, 142 | Braun, Horst | 64 |
| Baltin, Rüdiger | 53 | Braun, Jürgen | 71 |
| Banski, Hans | 66 | Braun, Rolf | 54 |
| Barbré, Rudolf | 20, 37, 62, 103, 104 | Brauns, Adolf | 31, 95 |
| Barkow, Ulrich | 52 | Brecht, Gerhard | 51 |
| Bartholdy, Karl | 48, 144 | Bressel, Bernd | 54 |
| Bayer, Georg | 18, 28, 77 | Breyhan, Theodor | 33, 95 |
| Beck, Wolfgang | 54 | Briem, Karl | 66 |
| Beckers, Silvester | 23 | Brinkmann, Karl | 45, 136 |
| Beermann, Hans-Joachim | 42, 64 | Brockhaus, Rudolf | 41, 68, 120, 121, 125 |
| Behr, Manfred | 7 | Brömer, Herbert | 27, 28, 52, 78 |
| Beier, Harm-Eckart | 63 | Bronner, Joseph | 41 |
| Bennemann, Otto | 7 | Brouër, Hermann | 33, 89 |
| Bergen, Jürgen | 66 | Brüne, Gerhard | 65 |
| Bergner, Günther | 18 | Brüser, Peter | 65 |
| Bergwitz, Joachim | 16 | Brunner, Dirk | 68 |
| Berndt, Friedrich | 36, 100 | Brunk, Manfred | 70 |
| Berr, Ulrich | 22, 39, 69, 122, 123 | Buchenau, Friedrich | 59 |
| Bersch, Hans-Werner | 24, 31, 92 | Buchler, Johann | 32, 54 |
| Bertram, Rolf | 30, 55, 87 | Buck, Dieter | 48, 49, 141, 142 |
| Bertrand, Colin | 38, 105 | Budzikiewicz, Herbert | 31, 86, 87 |
| Besdo, Dieter | 67 | Bührle, Martin | 18, 33 |
| Bettenstaedt, Franz | 26, 82 | Bürger, Dietrich | 66 |
| Betz, Augustin | 31, 94 | Bürger, Hans | 31 |
| Beuermann, Arnold | 18, 20, 22, 25, 53, 83, 84, 144 | Büse, Kunigunde | 49, 140 |
| Beul, Rudolf | 59 | Bunke, Norbert | 62 |
| Beyer, Manfred | 45 | Burde, Klaus | 51 |
| Birner, Christoph | 58 | Burkhard, Fay | 52 |
| von Bismarck, Claus | 72 | Burkhardt, Friedhelm | 33, 98 |
| Blaschette, Armand | 54 | Buschulte, Winfried | 42, 119, 126 |
| Blenk, Hermann | 24, 39, 67, 104, 111, 121, 125, 129, 130 | C | |
| Bochmann, Gisela | 61 | Cammenga, Heiko | 55 |
| Bock, Bernhard | 48, 139 | Cario, Günther | 29, 78 |
| Bode, Hans | 32, 88 | Chao, Kuang Lai | 67 |
| Bodinet, Ernst | 52 | Claas, August | 5 |
| | | Claus, Günther | 16 |
| | | Cordes, Heinrich | 15, 29, 54, 55, 87, 91, 97 |
| | | Cramer, Friedrich | 30, 97 |

| Name | Seite |
|--|--|
| D | |
| Das, Arabindo | 42, 121, 126 |
| Dathe, Gert | 70 |
| Daum, Josef | 18, 19, 48, 140 |
| v. d. Decken, Jan | 68 |
| Dehmel, Günther | 45, 70 |
| Deleroi, Werner | 70 |
| Demmel, Herbert | 66 |
| Dettmer, Klaus | 52 |
| Didie, Günter | 52 |
| Diettrich, Walter | 37, 62, 103, 104 |
| Dilli, Gustav | 5 |
| Dizioğlu, Bekir | 39, 67, 104, 109, 110, 111, 125, 129, 130 |
| Döge, Gottfried | 55 |
| Döscher, Helmut | 7 |
| Doetsch, Karl Heinrich | 39, 68, 118, 119, 121, 123, 125, 134 |
| Dreves, Otto | 36, 101 |
| Dröner, Walter | 17 |
| Drösler, Jan | 29, 57, 97, 98 |
| Droste zu Vischering, Frh. von, Gottfried | 28, 81 |
| Drube, Jürgen | 62 |
| Duddeck, Heinz | 20, 37, 61, 103, 104, 111, 125, 129, 130 |
| Düning, Gerhard | 70 |
| Dybowski, Ulrich | 56 |
| Dziadzka, Alfred | 58 |
| E | |
| Eberhard, Fritz | 5 |
| Eberle, Paul | 33, 96 |
| Eckhardt, Hanskarl | 45, 70 |
| Ecks, Robert | 51 |
| Edzard, Kurt | 36 |
| Eggers, Heiner | 64 |
| Eibl, Josef | 37, 60, 104 |
| Eichmann, Rudolf | 55 |
| Eigen, Manfred | 30, 90 |
| Eißehausen, Rolf | 59 |
| Ellerbrock, Hans-Georg | 64 |
| Elsner, Rudolf | 44, 70, 137, 138 |
| Eltermann, Heinz | 26, 51, 75 |
| Emmerich, Albert | 33, 90, 91 |
| Emschermann, Hans Heinrich | 16, 21, 44, 69, 118, 121, 123, 133, 134 |
| Engel, Günther | 28, 53 |
| Engelleiter, Hans-Joachim | 19, 47, 72, 145 |
| Erdmann, Friedrich | 52 |
| Erk, Adil | 44, 71, 136 |
| Ernst, Gundolf | 53 |
| Ertingshausen, Helmut | 61 |
| von Estorff, Wilhelm | 58 |
| Etzler, Carl Christian | 68 |
| Evers, Hans-Ulrich | 20, 47, 72, 144 |
| Ewald, Manfred | 55 |

| Name | Seite |
|----------------------------------|--|
| F | |
| Falk, Sigurd | 15, 19, 37, 60, 62, 77, 104, 105, 111, 118, 125, 129, 131 |
| Falius, Hans-Heinrich | 32, 54, 86, 98 |
| Feiser, Jürgen | 30, 89 |
| Feldhoff, Jürgen | 48, 144 |
| Feldkamp, Klaus | 66 |
| Feldmann, Joachim | 65 |
| Felser, Heinrich | 53 |
| Fesefeldt, Hans | 27 |
| Fette, Heiko | 61 |
| Finke, Eberhard | 23 |
| Finke, Manfred | 54 |
| Fischnich, Otto | 31 |
| Flachsenberg, Paul | 5 |
| Flaig, Wolfgang | 31, 90 |
| Flathe, Herbert | 27, 80 |
| Fleischhaker, Wolfgang | 67 |
| Flesche, Hermann | 35, 101 |
| Flieger, Klaus | 70 |
| Form, Peter | 63 |
| Fränz, Johannes | 26, 81 |
| Frankitz, Siegfried | 67 |
| Franke, Lutz | 59 |
| Franke, Walter | 42, 116 |
| von Frankenberger, Gerhard | 30 |
| Frederich, Fritz | 64 |
| Freudenhammer, Adolf | 53 |
| Fricke, Erich | 64 |
| Fricke, Hans | 19, 37, 45, 63, 137, 138 |
| Fricke, Hermann | 61 |
| Friedrich, Wolfgang | 42, 113 |
| Friese, Hermann | 29 |
| von Frisch, Otto | 32, 95 |
| Frohne, Edmund | 38, 105 |
| Fuchs, Günter | 56 |
| G | |
| Gabriel, Helmut | 27, 53, 79, 80 |
| Galda, Dietbert | 58 |
| Garbe, Dietmar | 51 |
| Gardemin, Ottfried | 61 |
| Gawlik, Peter | 69 |
| Gebhard, Uwe | 56 |
| Gehrke, Bodo | 69 |
| Geitmann, Hans | 5 |
| Gerber, Heinz | 65 |
| Gerke, Karl | 15, 24, 37, 61, 108 |
| Gerlich, Gerhard | 53 |
| Germer, Horst | 69 |
| Gerth, Ernst | 19, 48, 145 |
| Gevatter, Hans Jürgen | 42, 118 |
| Gliem, Fritz | 71 |
| Glockner, Hermann | 47, 139 |
| Gluth, Manfred | 68 |
| Gnirß, Gerhard | 64 |
| Gockell, Berthold | 35, 60, 100 |
| Goedecke, Rudolf | 51 |

| Name | Seite |
|---------------------------|-----------------------------|
| Göderitz, Johannes | 7, 19, 24, 36, 99, 100, 107 |
| Goeschel, Heinz | 7, 44, 138 |
| Goesmann, Horst | 65 |
| Göttler, Ernst | 52 |
| Goldmann, Jürgen | 54 |
| Goritz, Günter | 52 |
| Gosebruch, Martin | 17, 22, 35, 60, 101, 143 |
| Gottberg, Hans-Peter | 69 |
| Gottschalk, Hans-Joachim | 57 |
| Gottschewski, Georg H. M. | 32 |
| Graband, Gerhard | 47, 72, 140 |
| von Grebe, Hermann | 65 |
| Grinzel, Walter | 72 |
| Grölz, Wolfgang | 51 |
| Großmann, Dietrich | 65 |
| Grube, Joachim | 59 |
| Gruber, Wolfgang | 61 |
| Grützmaker, Martin | 24, 26, 81 |
| von Grumbkow, Peter | 70 |
| Günther, Horst | 72 |
| Günther, P. Venantius | 79 |
| Guertler, Georg | 65 |
| Gundlach, Heinrich | 28, 84 |
| Gunkel, Marianne | 23 |

H

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Habekost, Heinrich | 16, 19, 21, 24, 37, 63, 100, 106, 107 |
| Häcker, Manfred | 56 |
| Härtel, Hagen | 70 |
| Hage, Dietrich | 59 |
| Hain, Kurt | 42, 110, 130 |
| Hamel, Peter | 67 |
| Hampe, Bruno | 5 |
| Hanert, Helmut | 57 |
| Hannover, Hans-Otto | 65 |
| Hansen, Erhard | 67 |
| Harborth, Heiko | 51 |
| Harms, Erich | 31 |
| Harnisch, Hans-Georg | 52 |
| Hars, Dieter | 65 |
| Hartmann, Hellmut | 29, 86, 91, 97 |
| Hartmann, Wilhelm | 7 |
| Hartung, Wilfried | 38, 106 |
| Hassebrauk, Kurt | 31, 94 |
| Hatje, Hans-Joachim | 69 |
| Hauenschild, Carl | 29, 57, 95 |
| Hecht, Konrad | 35, 60, 101 |
| Hecker, Manfred | 67 |
| Heffter, Heinrich | 19, 20, 24, 47, 72, 142 |
| Heidemann, Claus | 15, 63 |
| Heimbs, Carl | 7 |
| Helberg, Walter | 5 |
| Helmholz, Gerd | 45, 69 |
| Henn, Walter | 35, 58, 100 |
| Hennecke, Herbert | 38, 107 |
| Henschel, Oskar R. | 5, 7 |

| Name | Seite |
|------------------------------|--|
| Henze, Ernst | 15, 25, 51, 52, 76, 77, 105, 111, 118, 128 |
| Herbold, Jürgen | 57 |
| Hering, Knuth | 62 |
| Herrenberger, Justus | 16, 20, 35, 59, 100 |
| Herrmann, Horst | 18, 25, 52, 77, 105, 111, 118, 129 |
| Herrnkind, Wolfgang | 64 |
| Herwig, Bernhard | 29, 98 |
| Herzig, Joachim | 54 |
| Hesse, Jürgen | 52 |
| Hettwer, Hans G. | 63 |
| Heydemann, Gerhard | 61 |
| Heyke, Klaus | 69 |
| Hille, Peter | 61 |
| Hinkelmann, Wilhelm | 57 |
| Hinz, Gerhard | 36, 100 |
| Hintzmann, Manfred | 54 |
| Hirsing, Harry | 56 |
| Hitze, Manfred | 56 |
| Höhl, Hans Leopold | 7 |
| Höltje, Gerhard | 41, 120, 126 |
| Hönle, Helmut | 23 |
| von Hofe, Hans | 41, 111 |
| Hoffmann, Diethelm | 58 |
| Hoffmann-Walbeck, Hans-Peter | 33, 90, 91 |
| Hoffmann, Karl R. | 5 |
| Hofmann, Walther | 17, 20, 37, 61, 84, 108 |
| Hollmann, Gerhard | 16 |
| Holze, Herbert | 68 |
| Homuth, Horst-Hubertus | 28, 52 |
| Hoppe, Karl | 19, 47, 71, 140 |
| Horn, Klaus | 59 |
| Hornfeck, Bernhard | 26, 51, 76 |
| Hoster, Manfred | 18, 33 |
| Hübner, Udo | 51 |
| Hübner, Walter | 28, 79 |
| Huhnke, Dieter | 69 |
| Hullen, Helmut | 20 |
| Hummel, Dietrich | 42, 47, 68 |
| Hupfeld, Werner | 61 |

I

| | |
|------------------------|----------------|
| Iglisch, Rudolf | 25, 51, 75 |
| Imhof, Alfred | 5 |
| Imhof, Helmut | 7 |
| Immelmann, Klaus | 32, 95, 96 |
| Inhoffen, Hans Herloff | 19, 29, 54, 86 |
| Isnenghi, Peter | 58 |

J

| | |
|-------------------|------------------|
| Jacob, Helmut | 28, 84 |
| Jacobs, Klaus | 63 |
| Jahnke, Volker | 52 |
| Jansen, Jörg | 63 |
| Janssen, Gerhard | 51 |
| Jantscher, Lothar | 26, 51, 75 |
| Jelpke, Friedrich | 36, 99, 100, 107 |
| Jesse, Wilhelm | 48 |

| Name | Seite |
|------------------|------------|
| Johannsen, Karl | 61 |
| Joß, Helmut | 42, 123 |
| Jordan, Ekkehard | 18, 33 |
| Justi, Eduard | 25, 52, 79 |

K

| | |
|------------------------|---|
| Kaether, Willy | 7 |
| Kahrs, Manfred | 68 |
| Kairies, Hans-Heinrich | 51 |
| Kaiser, Joachim | 58 |
| Kalberlah, Adolf | 52 |
| Kalkofen, Hermann | 57 |
| Kallen, Hans | 5 |
| Kangro, Walther | 31, 88 |
| Kanold, Hans-Joachim | 19, 22, 26, 51, 75, 77, 105, 111, 118, 129, 145 |
| Karolus, August | 5 |
| Karsten, Achim | 61 |
| Karsten, Winfried | 66 |
| Karwath, Karl Emil | 42, 120, 126 |
| Keller, Gerhard | 25, 53, 82, 96 |
| Keller, Rainer | 33 |
| Kerle, Hanfried | 67 |
| Kersten, Martin | 22, 26 |
| Kersten, Volker | 58 |
| Kersting, Franz | 62 |
| Kertz, Walter | 16, 25, 53, 80 |
| Keßler, Franz Rudolf | 15, 21, 25, 51, 52, 78 |
| Kielbassa, Herbert | 63 |
| Kiesel, Gerd-Henning | 69 |
| Kilwing, Willy | 56 |
| Kind, Dieter | 44, 70, 135, 136 |
| Kindler, Helmut | 65 |
| Kipke, Klausdieter | 68 |
| Kirchhoff, Peter | 63 |
| Kirschstein, Friedrich | 44, 136, 138 |
| Klages, Horst | 62 |
| Klebe, Karl-Heinz | 59 |
| Klein, Rudolf | 60 |
| Kleinau, Hans-Joachim | 55 |
| Kleinkauf, Horst | 32 |
| Klenke, Werner | 42, 65 |
| Kliegel, Wolfgang | 56 |
| Klinge, Heinrich | 55 |
| Klingel, Hans | 32, 95, 96 |
| Klink, Gerhard | 65 |
| Kloth, Willi | 113 |
| Klotz, Walter | 52 |
| Knackstedt, Karl | 48, 144 |
| Kneißl, Max | 5 |
| Kneser, Christoph | 52 |
| Knoch, Joachim | 63 |
| Knoch, Werner | 32, 88 |
| Knost, Friedrich A. | 7 |
| Koch, Dieter | 59 |
| Koch, Karl-Friedrich | 62 |
| Koester, Hugo | 5 |
| Köhler, Uwe | 66 |

| Name | Seite |
|----------------------------|---|
| König, Dieter | 70 |
| Koepen, Siegfried | 45, 138 |
| Koeßler, Paul | 39, 116 |
| Kohl, Ernst | 37, 103, 104 |
| Konstanzer, Josef | 38, 108 |
| Kopp, Dietrich | 54 |
| Kordina, Karl | 19, 37, 60, 62, 103, 104 |
| Koschel, Renate | 58 |
| Kowalsky, Hans-Joachim | 51, 76 |
| Koyro, Erhard | 62 |
| Kracke, Jürgen | 67 |
| Krämer, Bernhard | 5 |
| Kraemer, Friedrich Wilhelm | 15, 35, 58, 99 |
| Kraepelin, Gunda | 32, 94 |
| Kratz, Wolfgang | 72 |
| Kraus, Robert | 39 |
| Krey, Jürgen | 66 |
| Kristen, Theodor | 24, 35, 37, 101 |
| Kroepelin, Hans | 19, 29, 55, 88, 91, 97, 113 |
| Kroll, Dieter | 59 |
| Krüger, Christiane | 23 |
| Krüger, Jürgen | 66 |
| Kruppe, Jürgen | 62 |
| Krupstedt, Ulf | 68 |
| Kruse, Rolf | 55 |
| Kubicki, Sven | 58 |
| Kubin, Jochen | 63 |
| Kuchenbecker, Karl-Geerd | 63 |
| Küssner, Hans Georg | 40, 104, 111, 121, 125 |
| Kuhlenkamp, Alfred | 16, 19, 39, 65, 77, 105, 111, 117, 118, 121, 123, 124, 129, 134 |
| Kulke, Erich | 15, 20, 35, 58, 59 |
| Kulke, Rüdiger | 59, 99 |
| Kulp, Werner | 56 |
| Kuper, Gerhard | 66 |
| Kupfer, Eckard | 53 |
| Kurth, Gottfried | 31, 96, 143 |
| Kutter, Eckard | 63 |
| Kutzbach, Dieter | 68 |

L

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Lämmke, Axel | 61 |
| Lagerhausen, Hermann | 37, 63, 100, 105, 107 |
| Lamberts, Kurt | 45, 137 |
| Lammers, Josef | 7 |
| Lampmann, Hermann | 17 |
| Lange, Günter | 64 |
| Lange, Karl | 48 |
| Langemeyer, Paul | 42, 67 |
| Langer, Dieter | 33, 98 |
| Lautz, Günter | 16, 44, 69, 133, 134 |
| Lehmbruck, Manfred | 35, 58, 99 |
| Lehrke, Hans-Peter | 67 |
| Leilich, Hans-Otto | 44, 71, 138 |
| Leitner, Rupert | 52 |
| Lemcke, Paul | 7 |

| Name | Seite |
|----------------------|--|
| Lenzen, Karl | 18, 48, 142 |
| Leonhard, Werner | 19, 22, 44, 70, 118, 121, 123, 134, 136 |
| Leutz, Hermann | 38, 107 |
| Lewandowski, Ralf | 61 |
| Liebau, Gerhart | 41, 120, 126 |
| Liermann, Kurt | 62 |
| Liess, Reinhard | 60 |
| Linder, Heinz | 51 |
| Lindmayer, Manfred | 71 |
| Lindner, Roland | 29, 55 |
| Linke, Eberhard | 60 |
| Lippmann, Horst | 20, 39, 67, 77, 104, 105, 109, 111, 118, 125, 129 |
| Löffler, Hans-Jürgen | 39, 65, 88, 91, 112, 113 |
| Löhner, Armin | 66 |
| Löhner, Kurt | 39, 65, 113, 114, 121, 124, 125, 126 |
| Lorenz, Dieter | 65 |
| Lorenz, Hans-Peter | 54 |
| Loschke, Karl Heinz | 22 |
| Lucht, Lutz | 51 |
| Ludwig, Rudolf | 26, 76 |
| Lüken, Reinhard | 69 |
| Lüpke, Kurt | 15, 65 |
| Lüttig, Gerd | 27, 83, 96, 143 |
| Lukosz, Walter | 27, 80 |
| Lutz, Otto | 39, 65, 111, 115, 121, 124, 125, 126, 129 |

M

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Mack, Emil | 59 |
| Mahrholz, Armin | 45, 137 |
| Malitz, Horst | 66 |
| Maniak, Ulrich | 62 |
| Marquardt, Jürgen | 71 |
| Martinoff, Erich | 58 |
| Marx, Erwin | 44, 135, 136 |
| Mathiak, Karl | 51 |
| Matthaei, Horst | 67 |
| Matthies, Hans Jürgen | 21, 39, 68, 113, 116, 117, 124 |
| Matthiesen, Ingrid | 24 |
| May, Arnold | 65 |
| May, Hans-Albrecht | 72 |
| May, Heinrich | 42, 112 |
| Mecke, Wilhelm | 37, 63, 100, 107 |
| Mehlhorn, Lutz | 72 |
| Meibeyer, Wolfgang | 53 |
| Menze, Karl-Heinrich | 59 |
| Menzel, Erich | 26, 52, 79 |
| Messer, Hans | 7 |
| Metzger, Josef | 52 |
| Meyer, Hans-Robert | 66 |
| Meyer-Ottens, Claus | 61 |
| Meyer, Peter | 51 |
| Mies van der Rohe, Ludwig | 5 |

| Name | Seite |
|----------------------------|---------------------------------|
| Mießner, Horst | 41, 88, 112, 113 |
| Mitschke, Manfred | 39, 64, 116, 124 |
| Moderhack, Dietrich | 56 |
| Moeller, Franz | 44, 118, 121, 123, 133, 134 |
| Mollenhauer, Christian | 66 |
| Mönkemeyer, Rudolf | 27, 77 |
| Mössner, Karl Eugen | 47, 145 |
| Mootz, Dietrich | 19, 32, 86 |
| Motzkus, Ulrich | 59 |
| Müller, Hans Robert | 20, 21, 25, 51, 76, 110, 130 |
| Müller, Harald | 45 |
| Müller, Henning | 69 |
| Müller, Herbert | 41, 65, 114, 126 |
| Müller, Klaus | 27, 53, 79, 80 |
| Müller, Leonhard | 45, 135 |
| Müller, Werner | 57 |
| Müller-Luckmann, Elisabeth | 16, 31, 97, 98 |
| Müller-Pohle, Hans | 47, 144 |
| Müller-Schotte, Hans | 48, 141 |
| Münnich, Fritz | 27, 52, 78 |
| Müthel, Utz | 15 |
| Müthlein, Erwin | 7 |
| Multhoff, Robert | 48, 141 |
| Mus, Gerold | 72 |
| Musmann, Günter | 28, 53 |
| Musmann, Hans-Georg | 79 |

N

| | |
|-------------------------|-------------|
| Nakonz, Walter | 8 |
| Näveke, Rolf | 32, 57, 94 |
| Narjes, Hermann | 5, 8 |
| Nebel, Gerhard | 56 |
| Nehring, Peter | 33, 89 |
| Neitzel, Christoph | 55 |
| Nelle, Günther | 66 |
| Neubauer, Fritz Manfred | 53, 57 |
| Neuber, Eva-Maira | 32 |
| Neuhäuser, Hartmut | 52 |
| Neumann, Hans-Joachim | 55 |
| Neumann, Klaus-Kurt | 55 |
| Neumann, Ulrich | 5, 6 |
| Nerretter, Wolfgang | 70 |
| Newi, Gerald | 70 |
| Nicklaus, Ralf | 57 |
| Niederschuh, Erwin | 33, 107 |
| Niemann, Henner | 67 |
| Niemann, Klaus | 64 |
| Niemeier, Georg | 25 |
| Niquet, Franz | 48, 96, 143 |
| Nockenber, Detlef | 22 |
| Noffke, Dietrich | 67 |
| Nolte, Werner | 54 |

O

| | |
|-----------------|---------|
| Oehler, Walter | 8 |
| Oehme, Adolf | 8 |
| Oertel, Hermann | 49, 140 |

| Name | Seite |
|---|---------------------------------|
| Oesterlen, Dieter | 35, 58, 99 |
| Oetting, Hermann | 65 |
| Ohtmer, Ortwin | 62 |
| Oldekop, Werner | 39, 91, 113, 119, 121, 125, 127 |
| Oldekop, Werner | 68 |
| Olsen, Karl Heinrich | 26, 84 |
| Onken, Reiner | 68 |
| von Osterhausen, Friedrich Alexander | 60 |
| Ostertag, Hans | 66 |
| von Oswald, Kurt | 8 |

P

| | |
|--------------------------|--|
| Pahlitzsch, Gotthold | 20, 21, 39, 66, 111, 118, 121, 122, 123, 124, 129, 134 |
| Paneka, Rainer | 54 |
| Panzer, Dieter | 22 |
| Pape, Uwe | 52 |
| Papendiek, Axel | 69 |
| Paschen, Heinrich | 19, 37, 61, 105 |
| Pasel, Karl-Georg | 59 |
| Paul, Joachim | 21 |
| Pearson, Sir Denning | 5, 6 |
| Pekrun, Martin | 41, 66, 114 |
| Pelzer, Hans | 38, 61 |
| Perkampus, Heinz-Helmuth | 30, 54, 86 |
| Perrot, Heinrich | 8 |
| Petermann, Hans | 38, 107 |
| Petermann, Hartwig | 39, 66, 111, 114, 124, 129 |
| Petersen, Hildegard | 60 |
| Petersen, Julius | 35, 99 |
| Pfotzer, Georg | 26, 80 |
| Piepenburg, Werner | 36, 101 |
| Pieper, Klaus | 35, 59, 100, 104 |
| Pierburg, Alfred | 6, 8 |
| Plettner, Bernhard | 6 |
| Pommer, Horst | 30, 90 |
| Pomper, Peter | 70 |
| Popp, Ludwig | 30, 93 |
| Post, Karl-Heinz | 68 |
| Post, Ulrich | 59 |
| Prelga, Reinhold | 71 |
| Prem, Horst | 88 |
| Press, Heinrich | 6 |
| Pungs, Leo | 44, 136, 138 |

Q

| | |
|-------------------|--------------------|
| Quast, Ulrich | 60, 61, 62 |
| Quinkert, Gerhard | 20, 29, 54, 86, 87 |
| Quiram, Dieter | 60 |

R

| | |
|--------------|---|
| Rant, Zoran | 20, 40, 66, 72, 88, 91, 112, 113, 118, 121, 123, 124, 134 |
| Rauch, Ernst | 6 |

| Name | Seite |
|--------------------------|--------------------------------|
| Rautenberg, Claus | 60 |
| Regehr, Manfred | 56 |
| Rehbock, Fritz | 25, 76, 77, 105, 111, 118, 129 |
| Rehm, Gallus | 20, 35, 59, 60, 101, 104 |
| Rehschuh, Gotthold | 8 |
| Reichel, Christa | 32, 55 |
| Reim, Horst | 62 |
| Reinefeld, Erich | 32, 89, 91 |
| Reinhardt, Heinrich | 56 |
| Reinhardt, Hermann | 53 |
| Reinhardt, Richard | 6 |
| Reinke, Friedhelm | 45, 133 |
| Reinsch, Dietmar | 53 |
| Renius, Karl Theodor | 68 |
| Rex, Dietrich | 68 |
| Rheinländer, Paul | 8, 38, 107 |
| Rheinwein, Inge | 56 |
| Richter, Armin | 41, 64, 117, 118, 135 |
| Richter, Gerold | 27, 84 |
| Richter, Egon | 20, 25, 53, 80 |
| Richter, Ingolf | 54 |
| Richter, Wolfgang | 55 |
| Rie, Kyong Tschong | 64 |
| Riesenberger, Klaus-Otto | 64 |
| Ritter, Klaus | 17 |
| Ritter, Wolfgang | 56 |
| Robens, Natalie | 62 |
| Rochow, Eugene G. | 6 |
| Röcke, Heinz | 23, 35, 60, 102 |
| Röhe, Karl-Heinz | 70 |
| Roesel, Eberhard | 56 |
| Röseler, Ingeborg | 57 |
| Röseler, Klaus | 72 |
| Röttger, Günther | 16 |
| Rogowski, Fritz | 31, 38 |
| Rohdich, Gerhard | 20, 58 |
| Rosen, Edgar R. | 47, 72, 21, 144 |
| Rosenhauer, Kurt | 28, 81 |
| Roth, Karlheinz | 20, 40, 65, 111, 118, 129 |
| Rothe, Franz Eduard | 47 |
| Rotzoll, Rudolf | 42, 43, 66, 115 |
| Rudorf, Fritz | 8 |
| Rüdiger, Otto | 27, 79 |
| Rühland, Kurt | 47 |
| Rüssel, Arnulf | 30, 98 |
| Rütschi, Karl | 6 |
| Ruge, Jürgen | 15, 16, 40, 64, 110, 111, 129 |
| Ruge, Peter | 62 |
| Rumpf, Walter-Ehrhart | 61 |
| Runge, Fritz | 17, 23 |

S

| | |
|-----------------|------------------|
| Salge, Jürgen | 45, 70 |
| Salje, Ernst | 41, 66, 122, 123 |
| Sambras, Adolf | 40 |
| Sandvoß, Eckard | 66 |
| Saxen, Arnold | 37, 62, 106 |

| Name | Seite |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Seebaß, Joachim | 69 |
| Seidelmann, Dieter | 54 |
| Seifert, Gerd | 45, 71 |
| Segler, Axel | 60 |
| Seim, Gunter | 51 |
| Seick, Hans-Detlef | 62 |
| Seufert, Wilfried | 61 |
| Sewig, Rudolf | 27, 81 |
| Seydel, Edgar | 40, 109, 111, 121, 125, 127, 129, 130 |
| Siemann, Hartmut | 53 |
| Siems, Erich | 61 |
| Sill, Otto | 38, 107 |
| Simon, Gerhard | 24, 26, 53, 79 |
| Sindowski, Karl-Heinz | 27, 82 |
| Sklorz, Martin | 18, 33 |
| Spandau, Hans | 22, 30, 54, 85 |
| Speckamp, Georg | 57 |
| Sperner, Peter | 52 |
| Spieß, Werner | 47 |
| Sporleder, Frank | 71 |
| Suckow, Hans-Martin | 53 |

Sch

| | |
|----------------------------|--|
| Schaaber, Otto | 42, 110, 111, 129 |
| Schaefer, Hermann | 19, 24, 40, 67, 77, 104, 105, 109, 111, 118, 121, 125, 129 |
| Schaefer, Jörg | 65 |
| Schäffler, Hermann | 68 |
| Schärpf, Otto | 52 |
| Schaffer, Gerhard | 15, 38, 106 |
| Scheffler, Eckhard | 68 |
| Scheffner, Manfred | 70 |
| Scheidung, Uwe | 66 |
| Schepper, Willi | 70 |
| Schernus, Georg-Peter | 69 |
| Schiek, Burkhard | 71 |
| Schimkat, Harald | 64 |
| Schimmöller, Heinrich | 64 |
| Schirenbeck, Günter | 70 |
| Schirr, Jürgen | 70 |
| Schiweck, Ludwig | 70 |
| Schlichting, Hermann | 40, 68, 104, 111, 120, 121, 125, 127, 129 |
| Schliephake, Dietrich | 32, 90, 91 |
| Schlottmann, Klaus | 65 |
| Schlums, Karl Dieter | 42, 43, 65, 116, 135 |
| Schmalmack, Jörn | 51 |
| Schmeling, Heinz | 49, 141 |
| Schmelzle, Martin | 71 |
| Schmidt, Hans-Uwe | 59 |
| Schmidt, Heinrich | 49, 143 |
| Schmidt, Herbert | 62 |
| Schmidt, Joachim | 62 |
| Schmidt-Kirchberg, Barbara | 60 |
| Schmidt, Peter | 54 |
| Schmitt, Norbert | 70 |

| Name | Seite |
|-------------------------|------------------------|
| Schmittlutz, Rüdiger | 60 |
| Schmitz, Ludwig | 6 |
| Schneider, Ferdinand | 29, 55, 79, 89, 91, 97 |
| Schneider, Günther | 27, 28, 52 |
| Schneider, Frau Jos. A. | 8 |
| Schneider, Wolfgang | 16, 20, 30, 56, 92 |
| Schneiderhan, Winfried | 52 |
| Schön, Bernhard | 52 |
| Schönfeld, Hans Martin | 48, 145 |
| Schötzig, Ulrich | 52 |
| Schomäcker, Hans | 65 |
| Schorning, Paul | 72 |
| Schrader, Bodo | 37, 61, 108 |
| Schrader, Hansgeorg | 43, 122, 133 |
| Schrader, Hans-Jürgen | 45 |
| Schröder, Heinz | 17 |
| Schröder, Peter | 68 |
| Schrick, Peter | 65 |
| Schügerl, Karl | 30, 55, 88 |
| Schünemann, Klaus | 71 |
| Schütte, Willi | 38, 108 |
| Schulemann, Werner | 6 |
| Schult, Heinrich | 6 |
| Schultz, Walter | 44, 70, 134 |
| Schulz, Hans-Lothar | 50 |
| Schulz, Horst | 72 |
| Schulz, Werner | 43, 121, 127 |
| Schulze, Herbert | 61 |
| Schulze, Manfred | 54 |
| Schulze, Werner | 33, 56 |
| Schumann, Hilmar | 19, 26, 53, 83 |
| Schupp, Fritz | 6 |
| Schwarz, Gerhard | 32, 88 |
| Schwerdt, Wilhelm | 59 |
| Schwink, Christoph | 26, 52, 78 |

St

| | |
|-------------------------|---|
| Stache, Armin | 66 |
| Stäcker, Karlheinz | 57 |
| Stampa, Burkhard | 66 |
| Stark, Rainer | 52 |
| Stark, Udo | 68 |
| Steffen, Kurt | 20, 29, 56, 92 |
| Stegmann, Günther | 72 |
| Stein, Werner Alexander | 65 |
| Steiner, Karl-Heinz | 70 |
| Steinert, Joachim | 59, 61 |
| Steinmeier, Manfred | 55 |
| Stephan, Oskar | 54 |
| Steudle, Walter | 70 |
| Stickforth, Jürgen | 40, 67, 77, 104, 105, 109, 111, 125, 129, 130 |
| Stille, Ulrich | 27, 81 |
| Stöckmann, Karl | 43, 69, 88, 112, 113, 117 |
| Stoffel, Rainer | 56 |
| Strizic, Zdenko | 36, 58, 99 |

| Name | Seite |
|---------------------|----------------------|
| Ströker, Elisabeth | 16, 22, 47, 71, 139 |
| Strothmann, Gerhard | 65 |
| Stüwe, Hein-Peter | 20, 40, 64, 110, 111 |
| Stumpf, Otto | 54 |

T

| | |
|----------------------------|--|
| Taubert, Rolf | 27, 82 |
| Teschner, Dietrich | 33, 57 |
| Tessenow, Friederich | 65 |
| Teunis, Geerd | 69 |
| Thaler, Helmut | 29, 55, 89, 91, 97 |
| Theenhaus, Heiko | 61 |
| Thiele, Joachim | 71 |
| Thiele, Willi | 47 |
| Thielemann, Wilhelm | 40, 68, 119, 121, 124, 125, 127 |
| Thomas, Fred | 41, 68, 120, 121, 125, 128 |
| Thürmer, Hartmut | 65 |
| Tode, Alfred | 49, 143 |
| Trapp, Hans-Jürgen | 65 |
| Traustel, Sergei | 40, 66, 91, 112, 113, 118, 121, 123, 134 |
| Trautsch, Erich | 8 |
| Trenkler, Gerhard | 69 |
| Trepte, Lutz | 52 |
| Tronnier, Albrecht-Wilhelm | 6 |
| Türck, Dietrich | 59 |

U

| | |
|---------------------|----------------------|
| Ulrich, Manfred | 57 |
| Ulrich, Rainer | 70 |
| Unger, Franz | 44, 135, 136 |
| Unger, Hans-Georg | 19, 44, 71, 137, 138 |
| Unterreiner, Ingrid | 56 |
| Untiedt, Jürgen | 27, 53, 80, 81 |

V

| | |
|-------------------|-------------|
| Vahl, Heiko | 62 |
| Vibrans, Gerwig | 41, 64, 110 |
| Vieweg, Richard | 26 |
| Visser, Andreas | 66 |
| Vogel, Ernst | 16 |
| Vogelpohl, Georg | 41, 115 |
| Voigt, Fritz | 6 |
| Volling, Karl | 67 |
| Vollrath, Rüdiger | 56 |
| Voss, Helmut | 68 |
| Voss, Werner | 59 |
| Vosteen, Bernhard | 66 |

W

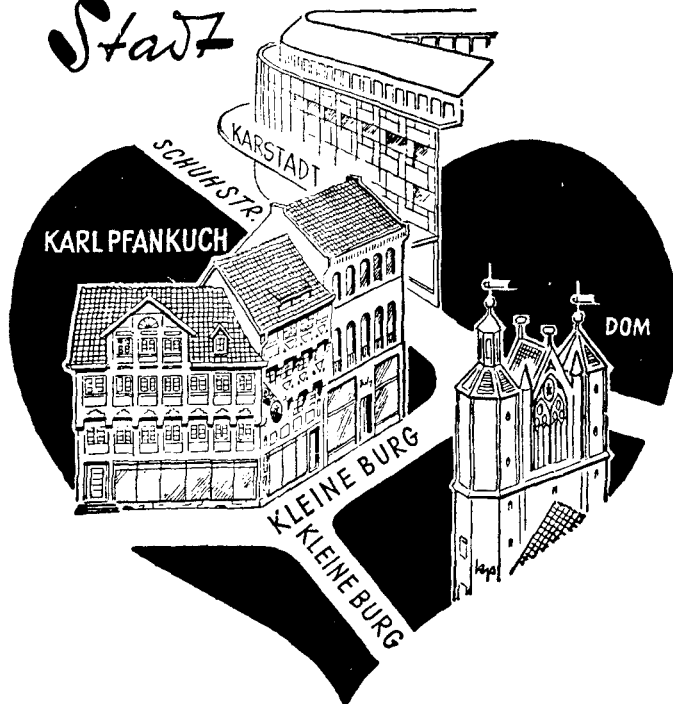
| | |
|-------------------------|----|
| Wachendorf, Horst | 53 |
| Wagner, Heinz-Wilhelm | 62 |
| Wagner, Roland | 53 |
| Wallheinke, Hans-Dieter | 64 |
| Walther, Udo | 68 |
| Waltke, Günter | 70 |

| Name | Seite |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Wannagat, Ulrich | 16, 29, 54, 85 |
| Warlitz, Götz | 71 |
| Warncke, Egbert | 67 |
| Wassermann, Günther | 24 |
| Waubke, Nils Valerian | 38, 60, 61 |
| Weber, Constantin | 6, 40 |
| Weber, Dieter | 66 |
| Weber, Jürgen | 36, 60, 102 |
| Weh, Herbert | 16, 44, 64, 70, 116, 134, 135, 136 |
| Weidenhagen, Rudolf | 31, 90, 91 |
| Weigert, Ludwig J. | 15, 26, 80 |
| Weigmann, Rudolph | 29 |
| v. Weingraber, Herbert | 40, 66, 111, 118, 121, 123, 129, 134 |
| Weinhausen, Günter | 70 |
| Werner, Gerhard | 55 |
| Werner, Jörg | 58 |
| Weyrich, Rudolf | 26 |
| Wiebeck, Marlen | 55 |
| Wiechmann, Claus-Hermann | 36, 100 |
| Wiegner, Peter | 64 |
| Wiegrebe, Wolfgang | 32, 92 |
| Wilcke, Alfred | 33, 93 |
| Wilhelm, Friedrich | 68 |
| Wilhelm, Herbert | 15, 47, 72, 77, 145 |
| Willemeit, Arno | 66 |
| Willenbockel, Otto | 65 |
| Willert, Artur | 17 |
| Winnacker, Karl | 6 |
| Winner, Christian | 33, 90 |
| Winsel, August | 27, 79 |
| Winter, Hermann | 40, 119, 121, 125, 128 |
| Winter, Wilhelm | 8 |
| Witzel, Wilfried | 64 |
| Wöbbcke, Werner | 68 |
| Wolf, Axel | 55 |
| Wolf, Hartmut | 64 |
| Wolf, Herbert | 32, 54, 87 |
| Wolff, Hans | 52 |
| Wolff-Limper, Franz-Benno | 8 |
| Wollanke, Gerd | 33, 55 |
| Wolter, Bruno | 33, 56 |
| Wolter, Ernst | 49, 145 |
| Wrede, Klaus | 72 |
| Wüsteney, Herbert | 6 |
| Wunderlich, Walter | 61 |

Z

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Zeßler, Helga | 56 |
| Zimmermann, Friedrich | 20, 24, 37, 62, 100, 105, 106, 107 |
| Zingler, Eberhard | 63 |
| Zinner, Gerwalt | 19, 29, 56, 91, 93 |
| Zinnius, Annette | 54 |
| Zünkler, Bernhard | 43, 121 |

Im Herzen
der
Stadt



Pfankuch

... das Symbol für größte Auswahl
auf dem Sektor des Buches!

Das gilt für

• Fachbuch und Wissenschaft

- Belletristik und Jugendschriften
- Kunst und Kunstdrucke
- Schallplatten und Musikliteratur
und besonders auch für das
- Antiquariat

Eilige Aufträge werden ohne Aufschlag
durch Fernschreiber erledigt!

Kleine Burg 11, 12, 13 · Postfach 396
Ruf 25044 und 23265 · Telex 952548

Carl Lippold

Braunschweig · Bohlweg 14 (gegenüber dem Schloßplatz) · Ruf 21524

Maßschneiderei und Fertigkleidung Ausstattungen

Gegründet 1885

Vertreter der Firmen

Burberrys u. Harry Hall, London, Hauser Sport, Paris und Hobson, Kopenhagen

Das Akademische Hilfswerk betreut die Studenten in Krankheitsfällen

die Lieferanten der Arzneien sind gegen Zahlung von 10 %
die Braunschweiger Apotheken:



Adler Apotheke

Walsenhausdamm 8, Ruf 2 77 88

Apotheke am Augusttor

Auguststr. 19, Ruf 4 39 55

Apotheke Gartenstadt Rünlingen

Frankfurter Str. 180, Ruf 60 25 26

Apotheke am Steintor

Helmstedter Str. 1a, Ruf 2 87 06

Apotheke am Theater

Steinweg 33, Ruf 2 43 85

Apotheke Kastanienallee

Kastanienallee 61, Ruf 3 54 34

Apotheke zum Weißen Roß

Eichtalstraße 40, Ruf 5 20 84

Bahnhof-Apotheke

Helmstedter Straße 129, Ruf 4 05 04

Donau-Apotheke

Donaustraße 42, Ruf 4 26 56

Elch-Apotheke

Frankfurter Straße 273, Ruf 2 51 72

Fischerkamp-Apotheke

Im Fischerkamp 43, Ruf 7 14 56

Fortuna-Apotheke

Görlitzstraße 3, Ruf 60 12 93

Friedrich-Wilhelm-Apotheke

Celler Str. 119, Ruf 5 76 51

Hagenmarkt-Apotheke

Hagenmarkt 20, Ruf 2 73 00, 2 48 60

Heidelberg-Apotheke

Dresdenstraße 131, Ruf 6 20 69

Hirsch-Apotheke

Bebelhof, Hermann-von-Vechelde-
Straße 29, Ruf 6 14 75

Hof-Apotheke

Schuhstraße 4, Ruf 2 33 54

Humboldt-Apotheke

Humboldtstraße 4, Ruf 3 22 69

Kosmos-Apotheke

Am Schwarzen Berge 2, Ruf 3 14 42

Lehndorfer Apotheke

Saarstraße 55, Ruf 5 30 07

Löwen-Apotheke

Kurt-Schumacher-Str. 25, Ruf 2 29 48

Lulsen-Apotheke

Madamenweg 169, Ruf 2 17 49

Mohren-Apotheke

Stöckheim, Brauerskamp, Ruf 60 16 54

Post-Apotheke

Friedrich-Wilhelm-Str. 38, Ruf 2 10 41

Raths-Apotheke

Eiermarkt 1, Ruf 2 38 84

Roland-Apotheke

Tostmannplatz 15 (Schunter-
siedlung), Ruf 3 20 51

Rosen-Apotheke

Hansestraße 1, Ruf 3 50 12

Rudolf-Apotheke

Rudolfplatz 3, Ruf 5 73 27

Schloß-Apotheke

Bohlweg 67/68, Ruf 2 42 80

Siegfried Apotheke

Siegfriedstraße 100, Ruf 3 32 70

Sonnen-Apotheke

Gliesmaroder Straße 24, Ruf 3 17 89

Spitzweg-Apotheke

Wilhelm-Bode-Straße 41, Ruf 3 16 18

St.-Aegidien-Apotheke

Damm 22, Ruf 2 79 41, 2 86 10, 2 91 73

St.-Martini-Apotheke

Altstadtmarkt 13/14, Ruf 2 12 50

St.-Petri-Apotheke

Güldenstraße 42, Ruf 2 18 97

Stadtpark-Apotheke

Roonstraße 7, Ruf 3 29 08

Stern-Apotheke

Br.-Volkmarode, Ruf 3 52 99

Süd-Apotheke

Heidehöhe 12—14, Ruf 6 17 39

Tauben-Apotheke

Altewiekring 32, Ruf 3 40 60

Apotheke Volkmarode

Ruf 3 52 99

Wilhelmi-Apotheke

Wilhelmitorwall 26, Ruf 2 79 51 / 52

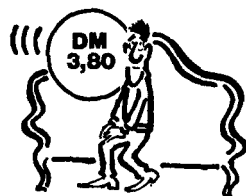
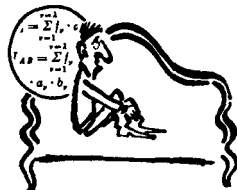
Wilhelm-Raabe-Apotheke

Berliner Str. 18, Ruf 7 31 41

Sie
gestalten
die Welt
von
morgen!



In vielen hundert Betriebs- und Forschungsstätten der BASF haben Fachleute der verschiedensten Richtungen aus Naturwissenschaft und Technik große Aufgaben zu lösen. Sie arbeiten an Problemen, die in die Zukunft weisen. Die BASF bietet ihren Mitarbeitern volle Entfaltung ihrer Fähigkeiten — gleichgültig, ob sie an einer Einzelaufgabe oder im Team arbeiten. Die großen technischen und wissenschaftlichen Leistungen der BASF im In- und Ausland geben Zeugnis davon. Heute zählt das Unternehmen 47.000 Mitarbeiter allein im Werk Ludwigshafen. Davon sind 14.000 Mitarbeiter im Bereich des Ingenieurwesens tätig. Nahezu 5.000 Erzeugnisse gehen den Weg von der BASF in 130 Länder zur weiterverarbeitenden Industrie und zum Verbraucher. Und ständig wird an Neuem gearbeitet.



DM 3,80

Verkaufsstelle des Akademischen Hilfswerks der TU

Frankfurter Allgemeine

ZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND



Datenverarbeitung Halbleitertechnik Reaktorkraftwerke Leistungselektronik Prozeßautomatisierung Satellitenfunk



Sechs markante Beispiele aus unserer Arbeit.
Hier können auch einmal Ihre beruflichen Aufgaben liegen.
Unsere neue Druckschrift »Ingenieur im Hause Siemens«
gibt Ihnen Einblick in alle wichtigen Aufgaben der Elektro-
technik und Elektronik. Sie berichtet von der Organisation
unseres Hauses. Das alles interessiert auch Sie. – Lassen Sie
sich unsere Druckschrift kommen. Wir schicken sie Ihnen gern.

Abteilung Technisches Bildungswesen,
8000 München 25, Hofmannstraße 51,
8520 Erlangen, Werner-von-Siemens-Straße 50

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT

Diese Verbesserungen machen sich deutlich bemerkbar. Der Motor läuft leiser und vibrationsärmer als bisher. Er nimmt auch bei niedriger Drehzahl ungewöhnlich gut Gas an, die vom Unterdruck abhängige Gemischdosierung der Stromberg-Vergaser sorgt für ein so sauberes und schnelles Reagieren auf die Gaspedalstellung, daß man meinen könnte, einen Einspritzmotor vor sich zu haben.

Außerdem erhält der Motor wie alle neuen Vierzylinderführungen einen Stromberg-Flachstromvergaser. Dadurch wird die Höchstgeschwindigkeit bei 5000 statt 5200 U/min erreicht, das maximale Drehmoment stieg von 15 auf 15,9 mkg, die zugehörige Drehzahl liegt mit 2800 statt 3000 U/min wesentlich niedriger.

Die Vierzylinder-Benzinmotoren mit einem Stromberg-Flachstromvergaser durch äußerst genaue Abstimmung der Betriebszustände werden nahezu die Eigenschaften eines Einspritzmotors erreicht und längeres Lebensdauern.

Die 175 CDS betriebl. Einführungsberg

175 CDS

bisherige 2 (entsprechend hinhare, Kähler, der Ge kleinert worden Hand auch durch flachte Hoch wie

lybden-veredelte Kolbenringe dienen, einen Stromberg-Flachstromvergaser, off/Luft-Gemisches für alle Betriebs Eigenschaften eines Einspritzmotors

Was ihn auszeichnet, ist sein seidenweicher Lauf, der das Sechszylinders kaum nachsteht. Beide haben Stromberg-Vergaser von Solex.

entscheidende Neuerung bei den Vier-Vergasermotoren liegt bei der Ver-eines Stromberg-Flachstromver-fer durch besonders genaue Ab-g des Gemisches bei allen Betriebs-en den Motoren nicht nur eine-ndere ändern vor allem ein das Gasgebet

struktion sind die gsergebnisse auf dem und deren Ver-n-veredelte Kol- Das heißt für rlässigkeit und ie Vierzylinder-izt einen Strom- äußerst Stoff-Luft-

saustände wer-flen eines Ein-motors erreicht un sind voll-nehmen, va- it nicht, wenn das Gas- ab eine halbe Stunde- d länger voll durchgetre-inge, Kolben, neue Nocken-berg-Flachstromvergaser) in

des un- der Einheitskarosserie 200/220/230/250 - bis auf den Motor ein völlig neues Auto. Die Motortorlaufs wurde durch die neue Vierpunkt- allen Ver-Lagerung gegenüber dem bisherigen 200 spör-bar verbessert. Der Motor spricht auf Gas sehr fein an.

Stromberg

**Dieser Vergasertyp
Ist der Anfang einer neuen
Vergasergeneration**



**DEUTSCHE VERGASER
GESELLSCHAFT**

**er arbeitet nach dem Prinzip des
konstanten Unterdrucks**

**Mischkammerquerschnitt mit
großem Durchmesser und
Nadeldüsenöffnung veränderlich**

**Düsenstock zentral in der
Schwimmerkammer**

VIEWEG PAPERBACKS

Gute wissenschaftliche Literatur muß nicht teuer sein! Diese Paperbacks hat jede wissenschaftliche Buchhandlung vorrätig. Sehen Sie sich in Ruhe an, was Sie interessiert. Jeden Monat erscheinen neue Titel! Fragen Sie Ihren Buchhändler! Er zeigt sie Ihnen gern! Sie können bei ihm auch einfach eine Reihe zur Fortsetzung vormerken lassen.

uni-texte

Studienbücher und Lehrbücher

| | |
|---|--------------|
| Energieverteilung von H. Lau und W. Hardt | DM 12,80 |
| Plasma und Lichtbogen von W. Rieder | DM 12,80 |
| Elektromagnetische Wellen I von H. G. Unger | DM 16,80 |
| Elektromagnetische Wellen II von H. G. Unger | DM 12,80 |
| Quantenelektronik von H. G. Unger | DM 7,50 |
| Mechanik I von K.-A. Reckling | DM 9,80 |
| Rechenseminar in physikalischer Chemie von K. Torkar | DM 9,80 |
| Physikalische und technische Akustik von E. Meyer und E.-G. Neumann | DM 29,50 |
| Physikalische Grundlagen der Hochfrequenztechnik von E. Meyer und R. Pottel | ca. DM 29,50 |
| Vorstufe zur Höheren Mathematik von S. G. Krein und V. N. Uschakowa | DM 6,80 |

Studienausgaben

| | |
|--|----------|
| Grundzüge der Relativitätstheorie von A. Einstein | DM 10,80 |
| Physikalische Aufgaben von H. Lindner | DM 8,80 |
| Abriß der Geschichte der Mathematik von D. J. Struik | DM 10,80 |
| Die naturwissenschaftliche Erkenntnis: von E. Hunger | |
| Begriff und Methoden | DM 4,90 |
| Der Mensch und die Naturwissenschaften | DM 4,90 |

| | |
|---|---------|
| Elektromaschinen-Praktikum von F. Unger | DM 5,80 |
|---|---------|

| | |
|--|---------|
| Prinzipienfragen der naturwissenschaftlichen Erkenntnis | DM 4,90 |
|--|---------|

| | |
|--|----------|
| Die physikalische Erkenntnis und ihre Grenzen von A. March | DM 10,80 |
|--|----------|

| | |
|---|----------|
| Die biologischen Grundlagen des Lebens von C. H. Waddington | DM 10,80 |
|---|----------|

| | |
|--|---------|
| Kombinatorik von K. Wellnitz | DM 3,90 |
|--|---------|

| | |
|--|---------|
| Klassische Wahrscheinlichkeitsrechnung von K. Wellnitz | DM 4,80 |
|--|---------|

| | |
|---|---------|
| Moderne Wahrscheinlichkeitsrechnung von K. Wellnitz | DM 6,80 |
|---|---------|

| | |
|--|---------|
| Wendepunkte in der Physik von D. ter Haar u. A. C. Crombie | DM 9,80 |
|--|---------|

| | |
|--|----------|
| Boolesche Algebra und ihre Anwendung von J. E. Whitesitt | DM 10,80 |
|--|----------|

| | |
|--|---------|
| Einführung in die Vektorrechnung von A. Wittig | DM 6,40 |
|--|---------|

| | |
|--|---------|
| Vektoren in der analytischen Geometrie von A. Wittig | DM 6,80 |
|--|---------|

| | |
|---|---------|
| Aufgabensammlung zur Vektorrechnung von A. Wittig | DM 6,40 |
|---|---------|

Taschenbücher der Technik

Reihe Automatisierungstechnik

| | |
|---|---------|
| Elektronische Bauelemente in der Automatisierungstechnik von K. Götte | DM 6,40 |
|---|---------|

| | |
|--|---------|
| Projektiertung von Regelungsanlagen von H. Schöpflin | DM 6,40 |
|--|---------|

| | |
|--|---------|
| Einführung in die Schaltalgebra von D. Bär | DM 6,40 |
|--|---------|

| | |
|---|---------|
| Pneumatische Bausteinsysteme der Digitaltechnik von H. Töpfer u. a. | DM 6,40 |
|---|---------|

Nähere Angaben und weitere Titel finden Sie in dem Gesamtverzeichnis VIEWEG PAPERBACKS. Sie erhalten es kostenlos durch Ihre Buchhandlung oder vom Verlag

FRIEDR. VIEWEG & SOHN GMBH 33 BRAUNSCHWEIG

...drei Generationen



Schon für drei Hausfrauen-Generationen gehören Haushalts-Pflege und Siegel-Produkte unlösbar zusammen. Zu „Großmutter's Zeiten“ wurde SIDOL zum weltbekannten Metallputzmittel. Großmutter's Tochter lernte bereits SIGELLA Edelhartwachs schätzen. Aber die Siegel-Forschung steht nicht still: Der modernen Frau von heute bringen neue Siegel-Produkte neuen Fortschritt: so zum Beispiel SIDOLIN zum Fensterputzen, BLANKIN zum Staubwischen ohne Staubgewirbel und KIK, mit dem man gleich beim Wischen alle Böden reinigen und wachsen kann. Wie auch immer der Haushalt von morgen aussehen wird: Siegel-Produkte gehören dazu!



*Fortschritt
für
die Welt
der Hausfrau*

Knacken Sie gern Nüsse?



Wir haben viele zu knacken: Viele Aufgaben für jeden jungen Akademiker, der etwas leisten will, der seine Nüsse selber knacken – und essen will. Ein moderner Großbetrieb wie die Continental kann Ihnen nach einem guten Examen beruflich die Möglichkeiten bieten, die Sie erwarten. Aus vielen Aufgaben wählen Sie, was Ihnen besonders liegt. Sie können Ihre Kenntnisse einsetzen und noch vieles dazu lernen. Unser zeitgemäßer Führungsstil schafft Raum zur Ent-

faltung eigener Initiative und selbstverantwortlicher Mitarbeit. Ein anerkanntes innerbetriebliches Ausbildungswesen vermittelt Ihnen Kenntnisse, die neben dem allgemeinen Fachwissen für den beruflichen Erfolg mitentscheidend sind. Und noch eines – wenn Sie zu uns kommen, dürfen Sie sicher sein, daß Ihr Können zählt, daß Ihre Leistung anerkannt wird.

Informieren Sie sich.

Unsere zentrale Personal-Abteilung, 3 Hannover, Königsworther Platz 1, Telefon (05 11) 76 53 80, berät Sie gern.

CONTINENTAL Gummiwerke Aktiengesellschaft – ein führendes Unternehmen der kautschuk- und kunststoffverarbeitenden Industrie Deutschlands. Verwaltung und Hauptwerke in Hannover, 26 000 Mitarbeiter, Umsatz über 1 Mrd. DM.

Continental

Gummi-Werke Aktiengesellschaft
3 Hannover, Postfach 169

RICHARD KEHR

Pharmaz. Großhandlung
Chemikalien · Tinkturen
Pharmaz. Spezialitäten

Lieferant sämtlicher Apotheken,
Laboratorien und
wissenschaftlicher Institute

Schnellste Bedienung
Gewissenhafte Ausführung
der Aufträge

BRAUNSCHWEIG

Blumenstraße 36 · Ruf 205 21 und 21004



SPRINGER-VERLAG
BERLIN · HEIDELBERG · NEW YORK

Neue technische Lehrbücher

Loewer: Klimatechnik

Grundlagen der Luftkonditionierung
Berechnung, Ausführung und
Einsatz klimatechnischer Anlagen
Mit 156 Abbildungen
Etwa 336 Seiten Gr.-8°. 1968
In Vorbereitung

Küpfmüller: Einführung in die theoretische Elektrotechnik

Neunte, verbesserte und erweiterte
Auflage. Mit 595 Abbildungen
VIII, 561 Seiten Gr.-8°. 1968
Gebunden DM 39,—

Marguerre:

Technische Mechanik

1. Teil: Statik. Mit 235 Figuren
VIII, 130 Seiten 8°. 1967. (Heidel-
berger Taschenbücher, Band 20)
Geheftet DM 10,80

2. Teil: Elastostatik. Mit 200 Figuren
VIII, 136 Seiten 8° 1967. (Heidel-
berger Taschenbücher, Band 21)
Geheftet DM 10,80

3. Teil: Kinetik. Mit etwa 199 Figuren
VIII, 155 Seiten 8°. 1968. (Heidel-
berger Taschenbücher, Band 22)
Geheftet etwa DM 10,80

Taschenbuch der Hochfrequenztechnik

Unter Mitarbeit zahlreicher Fach-
leute herausgegeben von H. Meinke
und F. W. Gundlach
Dritte, verbesserte Auflage
Mit etwa 2400 Abbildungen
XXXII, 1667 Seiten 8°. 1968
Gebunden DM 98,60

Taschenbuch der Nachrichtenverarbeitung

Unter Mitwirkung zahlreicher Fach-
leute und redaktioneller
Bearbeitung durch S. W. Wagner
herausgegeben von K. Steinbuch
Zweite, überarbeitete Auflage
Mit 1204 Abbildungen
XXIV, 1486 Seiten 8°. 1967
Gebunden DM 108,—

Weinberg: Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik sowie Anwendungen im Operations Research

Mit 49 Abbildungen
Etwa 352 Seiten Gr.-8°. 1968
(Elemente des Operations Research
für Ingenieure)
Gebunden etwa DM 69,—

Steinbuch / Rupprecht: Nachrichtentechnik

Eine einführende Darstellung
Mit 460 Abbildungen
XII, 462 Seiten Gr.-8°. 1967
Gebunden DM 48,—

■ **Bitte Prospekte anfordern!**



SPRINGER-VERLAG
BERLIN · HEIDELBERG · NEW YORK

Neue Bücher für das Studium der Mathematik, Physik und Chemie

Differential- und Integralrechnung

Band I: Funktionen einer reellen Veränderlichen
Von H. Grauert und I. Lieb
Mit 25 Abbildungen. X, 200 Seiten
8°. 1967. (Heidelberger
Taschenbücher, Band 26)
Geheftet DM 12,80

Band II: Differentialrechnung in mehreren Veränderlichen
Differentialgleichungen
Von H. Grauert und W. Fischer
Mit 25 Abbildungen. XII, 216 Seiten
8°. 1968. (Heidelberger
Taschenbücher, Band 36)
Geheftet DM 12,80

Band III: Integrationstheorie
Kurven- und Flächenintegrale
Von H. Grauert und I. Lieb
Mit 25 Abbildungen. XII, 218 Seiten
8°. 1968. (Heidelberger
Taschenbücher, Band 43)
Geheftet DM 12,80

Falk: Theoretische Physik auf der Grundlage einer allgemeinen Dynamik

Band II: Allgemeine Dynamik
Thermodynamik. Mit 35 Abbildungen
VIII, 220 Seiten 8°. 1968
(Heidelberger Taschenbücher,
Band 27). Geheftet DM 14,80

Band IIa: Aufgaben und Ergänzungen zur Allgemeinen Dynamik und Thermodynamik. Mit 29 Abbildungen
VIII, 170 Seiten 8°. 1968
(Heidelberger Taschenbücher,
Band 28). Geheftet DM 12,80

Chemische Elementarprozesse

Herausgegeben von H. Hartmann
in Zusammenarbeit mit J. Heidberg,
H. Heydtmann und G. H. Kohlmaier
Mit 86 Abbildungen
XII, 487 Seiten Gr.-8°. 1968
(10 Beiträge in deutscher und
8 Beiträge in englischer Sprache)
Gebunden DM 58,—

Schneider: Einführung in die Koordinationschemie

Mit etwa 37 Abbildungen
Etwa 190 Seiten Gr.-8°. 1968
Gebunden DM 26,—

Staudinger:

Anleitung zur organischen qualitativen Analyse

Siebente, neubearbeitete und
erweiterte Auflage von W. Kern und
H. Kämmerer
XX, 237 Seiten 8°. 1968
Geheftet DM 24,—

Henn / Künzi:

Einführung in die Unternehmens- forschung I und II

Band I: Mit 25 Abbildungen
Etwa 145 Seiten 8°. 1968
(Heidelberger Taschenbücher,
Band 38). Geheftet DM 10,80

Band II: Mit etwa 60 Abbildungen
Etwa 225 Seiten 8°. 1968
(Heidelberger Taschenbücher,
Band 39). Geheftet DM 12,80

■ Bitte Prospekte anfordern!

Heidelberger Taschenbücher

Lehrbücher und Leitfäden

Die „Heidelberger Taschenbücher“ wenden sich an verschiedene Interessentengruppen:

Einmal an den Kreis der Studierenden, der hier in übersichtlicher Form das findet, was er sonst zeitraubend, langwierig und aufwendig in vielen verstreuten Büchern suchen muß.

Weiterhin an Forscher, Dozenten und Praktiker, die neue Erkenntnisse und Methoden schnell erfassen und verarbeiten müssen.

Die Reihe entspricht den Erfordernissen der modernen Wissenschaft und wird ständig erweitert.

Verständliche Wissenschaft

von namhaften Wissenschaftlern lebendig und leichtfaßlich dargestellt

Naturwissenschaftliche Abteilung

Herausgeber: Prof. Dr. Karl v. Frisch, München

Geisteswissenschaftliche Abteilung

Herausgeber: Prof. D. Hans Frhr. v. Campenhausen, Heidelberg

Zuletzt erschienen:

G. H. R. v. Koenigswald:

Die Geschichte des Menschen

Zweite, ergänzte Auflage

Mit 91 Abbildungen

X, 160 Seiten Kl.-8°. (74. Band)

Gebunden DM 12,80

F. Henschen: Der menschliche

Schädel in der Kulturgeschichte

Mit 81 Abbildungen. XII, 117 Seiten

Kl.-8°. (89. Band) Gebunden DM 10,—

R. Müller: Die Planeten und ihre

Monde. Mit 90 Abbildungen

VIII, 190 Seiten Kl.-8°. (90. Band)

Gebunden DM 12,80

C. Elze: Der menschliche Körper

Mit 91 Abbildungen. VIII, 135 Seiten

Kl.-8°. (91. Band) Gebunden DM 10,—

E. T. Nielsen: Insekten auf Reisen

Mit 9 Abbildungen. VI, 92 Seiten

Kl.-8°. (92. Band) Gebunden DM 12,80

■ **Bitte fordern Sie**

**die Gesamtverzeichnisse unserer
Taschenbuch-Reihen an!**



SPRINGER-VERLAG
BERLIN · HEIDELBERG · NEW YORK

Wir beraten beim Kauf und Verkauf
von Wertpapieren
und erteilen Auskunft
in allen Geldangelegenheiten

Vereinigung Braunschweigischer Banken und Bankiers

Bankhaus Gebrüder Löbbecke & Co.
Braunschweig

Bankhaus C. L. Seeliger
Wolfenbüttel

Bank für Gemeinwirtschaft A. G.
Niederlassung Braunschweig

Commerzbank A. G.
Filiale Braunschweig

Deutsche Bank A. G.
Filiale Braunschweig

Dresdner Bank A. G.
in Braunschweig

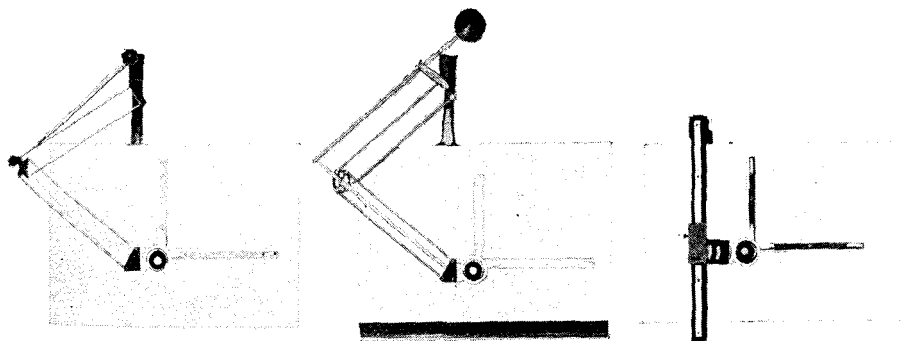
Volksbank Braunschweig e.G.m.b.H.
Braunschweig



Clever der Junge

Hat eine Kuhlmann und mehr Zeit. Kann seine Konstruktionsaufgaben leichter und schneller lösen.

Erfahrene Kommilitonen gaben guten Rat: Nur Kuhlmann Kleinzeichemaschinen haben den Präzisions-Zeichenkopf mit der patentierten Doppelskalierung. Die macht zeitraubende Winkelumrechnungen überflüssig. Gleich mal beim Fachhändler vorführen lassen! Der **optima** - Zeichenkopf von Kuhlmann ist auch mit Basisverstellung lieferbar. Das macht Konstruktionszeichnungen mit verschiedenen Achsensystemen leichter und spart Zeit.



Deshalb muß es eine *Kuhlmann* sein!

FRANZ KUHLMANN KG. · 294 WILHELMSHAVEN · BISMARCKSTRASSE 185



ALTSTADTRATHAUS

BRAUNSCHWEIG

»Zwischen Harz und Heide«

gut beraten - schnell bedient

STAATSBANK

Landessparkasse

Landesbausparkasse

Unsere Niederlassungen in Braunschweig-Stadt:

Altewiekring 50
Altstadtring 1
Berliner Straße 16
Bevenroder Straße 134
Bruchtowall 5
Celler Straße 97
Damm 20/21

Dankwardstraße 1
Donaustraße 46
Dresdenstraße 132
Frankfurter Straße 282
Gifhorner Straße 70
Gliesmaroder Straße 1
Görlißstraße 8

Lange Straße 37/38
Lindenbergplatz 14
Mühlenpfordtstraße 5
Nibelungenplatz 14
Retemeyerstraße 1
Saarplatz 3
Tostmannplatz 4

Fahrbare Zweigstelle: Halteplatz Am Schwarzen Berge

Für hervorragende journalistische Leistungen

erhielt die WELT als erste Zeitung in der Bundesrepublik die Ehrenmedaille der ältesten und größten Journalisten-Akademie der Welt an der Staatsuniversität in Columbia (Mo) in den USA. Sie wurde unter den besten Zeitungen der Welt ausgewählt: als beispielhaft für seriösen und verantwortungsbewußten Journalismus.

Für Studenten zum halben Preis

Studenten zahlen für die WELT statt DM 7,60 nur DM 3,80 im Monat, wenn sie die Zeitung an einer der bekannten WELT-Abholstellen abholen.

DIE  WELT

UNABHÄNGIGE TAGESZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND

2 Hamburg 36, Kaiser-Wilhelm-Str. 1
Tel. (04 11) 34 10 10,

1 Berlin 61, Kochstraße 50
Tel. (03 11) 6 10 81,

43 Essen 1, Sachsenstraße 36
Tel. (0 21 41) 24 21,

6 Frankfurt 1, Frankenallee 71-81
Tel. (06 11) 23 38 85 und 23 78 36,

8 München 15, Bayerstraße 33
Tel. (08 11) 59 74 94

WUNDERLICH

Blechwarenfabrik

gegründet 1887

33 Braunschweig

Postfach 452 Bäckerklint 10

Telefon 226 46-48

Telex 09 52 662



Wunderlich bietet mehr, als Sie denken

Viele kennen uns nur als

»Blechwarenfabrik«.

Viele wissen gar nicht, daß wir an kleinen und großen Bauprojekten auf vielen Sektoren beteiligt waren.

Für weniger bekannte Bauherren und für Unternehmen von weltweiter Bedeutung. Weil Wunderlich große Erfahrung hat – seit 1887 – und darum auch vor schwierigen Aufgaben niemals kapituliert. Denn Wunderlich hat, was heute mancher entbehrt: Fachkräfte. Sie übernehmen u. a.

Bauschlosserarbeiten:

Trennwände, Geländer, Fenster, Türen und Tore. Besondere Erfahrung hat Wunderlich im Bau von Wendeltreppen aus Stahl.

Klempnerarbeiten:

Dazu gehören auch – falls notwendig – die gesamte Beratung, Projektierung und Ausführung von sanitären und gesundheitstechnischen Anlagen.

Elektrische Installation:

Sei es im Haushalt, sei es die komplizierte Anlage eines Industriebetriebes – Wunderlich macht's.

Luxaflex-Bauelemente

aus farbigem Aluminiumpaneel fertigen wir in Lizenz. Wunderlich berät Sie, stellt her und montiert:

Luxalon-Deckenverkleidungen für Sicht-, Akustik- oder Belüftungsdecken, Luxaflex-Sonnenblenden, Luxaflex-Fassadenelemente, Luxaflex-Wand- und Brüstungsverkleidungen.

Fragen Sie einfach an.

SAMMLUNG



GÖSCHEN

Philosophie — Psychologie — Soziologie

Einf. in die Philosophie — Gesch. d. Philosophie (11 Bde) — Philos. Wörterbuch — Philos. Anthropol. — Psychologie (4 Bde) — Sozialpsychol. — Soziologie — Ideengesch. d. sozial. Beweg. — Empir. Sozialforschung — Religionssoziologie — Wirtschaftssoziol. — Gesch. d. Pädagogik

Geschichte

Einf. in die Geschichtswissensch. — Zeitgeschichte — Quellenkunde — Kultur der Urzeit, Vorgeschichte (4 Bde) — Röm. Geschichte (3 Bde) — Dt. Gesch. (11 Bde) — Gesch. Englands — Gesch. der USA.

Sprache und Literatur

Gesch. der deutschen Sprache — Dt. Wortkunde — Dt. Sprachlehre — Redetechnik — Phonetik — Altdt. Gramm. — Mittelhochdt. Gramm. — Indogerm. Sprachwiss. (2 Bde) — German. Sprachwiss. (3 Bde) — Sanskrit — Altirisch — Gotisch — Altnordisch — Dt. Literaturgesch. (3 Bde)
 Texte: Nibelunge Nôt, Kudrun u. Dietrich-Epen, Wolfram von Eschenbach, Hartmann von Aue, Gottfried von Straßburg.
 Altenglisch — Mittenglisch — Neuenglisch — Engl. Phonetik — Engl. Literaturgesch. (4 Bde)
 Romanische Sprachwissenschaft (4 Bde)
 Griech. Sprachwiss. (3 Bde) — Gesch. d. griech. Sprache (2 Bde) u. Literatur (2 Bde) — Neugriech. Gramm. u. Gesch. d. latein. Sprache — Röm. Literatur (2 Bde) — Keilschrift — Hieroglyphen — Hebräische Gramm. — Slav. Sprachwiss. (5 Bde) — Slav. Literaturen (2 Bde) — Russische Gramm. — Polnische Gramm.

Kunst — Musik

Stilkunde (2 Bde) — Archäologie — Musiklehre — Harmonielehre — Der polyphone Satz — Musikästhetik — Musikgesch. (2 Bde)

Religion

Buddhismus — Röm. Religionsgesch. — Gesch. Israels — Gesch. d. christl. Gottesdienstes — Konfessionskunde.
 Biogr.: Jesus — Paulus — Luther — Melanchthon — Zwingli — Calvin — Schleiermacher — Kierkegaard

Mathematik

Gesch. d. Mathematik (4 Bde) — Mathem. Formelslg. — Logarithm. — Arithmetik — Algebra (5 Bde) — Zahlentheorie — Topologie (2 Bde) — Funktionentheorie (5 Bde) — Differential-Integralrechnung. — Differentialgleichgn. (3 Bde) — Integralgleichgn. — Mengenlehre — Gruppentheorie — Trigonometrie — Darstell. Geom. — Analyt. Geom. — Differentialgeom. (3 Bde) — Variationsrechn. — Vektoren u. Matrizen — Wahrscheinlichkeitsrechnung

Wirtschaft

Betriebswirtschaftslehre (4 Bde) — Allg. Volkswirtschaftslehre (4 Bde) — Gesch. d. Volksw. — Volkswirtschaftspolitik — Finanzwissenschaft. (4 Bde) — Finanzmath. — Buchh. u. Bilanz — Programm. von DVA — Statistik — Werbung — Zeitungslehre (2 Bde)

Land- und Forstwirtschaft

Tierzucht — Kulturtechn. — Agrikulturchemie

Bauwesen — Vermessungswesen

Baustoffe — Festigkeitslehre (2 Bde) — Stahlbetonbau — Baukonstr. — Heizung u. Lüftung — Industr. Kraft- u. Wärmewirtsch. — Wasserkraftanl. — Verkehrswasserbau — Wehr- u. Stauanl. — Talsperren — Vermessungskunde (3 Bde) — Kartographie — Photogrammetrie

Elektrotechnik — Maschinenbau

Allg. Elektrotechn. — Gleichstrommaschinen — Synchronmaschinen — Induktionsmaschinen — Wechselstromschaltungen — Schaltgeräte — Selbsttät. Regul. — Elektromotor. Antriebe — Überspannungen — Höchstspann. — Schaltanl. — Transformatoren
 Therm. Verfahrenstechnik (3 Bde) — Techn. Thermodynamik — Metallkunde (3 Bde) — Werkstoffe d. Maschinenbaus (2 Bde) — Dynamik — Techn. Schwingungsl. — Werkzeugmaschinen — Maschinenzeichnen — Maschinenelem. — Eisenhüttenwerke — Walzwerke — Getriebelehre — Dampfkessel — Dampfturbinen — Verbrennungsmotoren — Hebezeuge

Physik — Chemie

Einf. in die theor. Physik (6 Bde) — Atomphysik (4 Bde) — Differentialgleichgn. d. Physik — Physikal. Grundbegriffe u. Formeln — Physikal. Aufgabenslg.
 Geschichtl. d. Chemie (2 Bde) — Anorgan. Chemie — Organ. Chemie — Physikal. Meth. in der organ. Chemie (2 Bde) — Allgem. und physikal. Chemie (2 Bde) — Molekülbau — Maßanalyse — Qualitat. Analyse — Stöchiometrie. Aufgabenslg.

Geologie — Mineralogie

Geologie — Mineral- u. Erzlagerstättenkde. — Allgem. u. Spezielle Mineralogie (2 Bde) — Petrographie — Geochemie — Kristallchemie — Kristallographie — Kristalloptik — Lötrohrprobierkunde

Biologie — Botanik — Zoologie

Allgem. Biologie — Hormone — Fortpflanzung — Geschlecht- u. Geschlechtsbestimmg. — Symbiose der Tiere — Mikrobiologie
 Pflanzenreich — Morphologie — Pflanzengeogr. — Laub- u. Nadelhölzer — Pflanzenzücht.
 Entwicklungsphysiol. d. Tiere (2 Bde) — Vergl. Physiologie der Tiere (2 Bde) — Tierreich (15 Bde)

Jeder Band DM 3,60 · Doppelbände DM 5,80 · Dreifachbände DM 7,80

Ein Verzeichnis aller Bände erhalten Sie bei Ihrem Buchhändler.

WALTER DE GRUYTER & CO · BERLIN 30

Ein ausgewähltes Lager

| | |
|---------------------------|------------------|
| Chemie | Architektur |
| Physik | Kunst |
| Maschinenbau | Schöne Literatur |
| Elektrotechnik | Philosophie |
| Mathematik | Geschichte |
| Bauingenieurwesen | Politik |
| Wirtschaftswissenschaften | Jura |

Buchhandlung

Johannes Neumeyer

M. Zieger

Braunschweig · Bohlweg · Ruf 281 65



Farben
Lacke
Tapeten

H. MÜLLER'SEN
FACHGESCHÄFT AM HAGENMARKT

Friedrich Wagner

Buchhandlung am Rathaus

Bohlweg 31/32

Ruf: 275 43

- **Technik**
- **Naturwissenschaften**
- **Geisteswissenschaften**

Alle bibliographischen Auskünfte

Für ernsthafte Interessenten steht der Führer durch die technische Literatur kostenlos zur Verfügung.

Während des Rathaus-Bohlweg-Aufbaues finden Sie uns am Bohlweg gegenüber dem Fiebbe-Haus



Im Herzen des TU-Gebietes

Reprografischer Betrieb

Heinz Beyrich

33 Braunschweig, Pockelsstr. 9, eigene Parkplätze

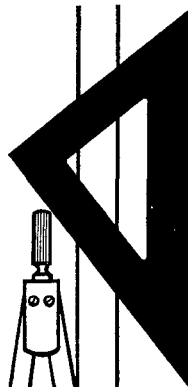


Zeichen- u. Bürobedarf

(05 31)

***333 25**

FIX-KOPIEN von Zeugnissen und Urkunden usw. sofort zum Mitnehmen
Vervielfältigungen aller Art
Fototechnische Umzeichnungen
Rotaprintdrucke + Fotodrucke
Technische Papiere aller Art
Großfotos für Werbung und Dekoration
Dissertationsdruck



KVG

Kraftverkehrsgesellschaft m. b. H. Braunschweig
Braunschweig, Broitzemer Str. 57-58 · Ruf 2 68 91/93



Vermietung von Omnibussen für Ausflüge und Studienfahrten an Sonn- und Werktagen.

Ferienreisen nach Fischen/Allgäu, Welschnofen/Dolomiten, Starnberg/Obb. mit Oktoberfest/München, Helgoland.

Auskunft und Anmeldung bei den KVG-Betriebsstellen und Verkehrsbüros:

Braunschweig, Z O B am Hauptbahnhof, Ruf 2 68 68

Braunschweig, Friedrich-Wilhelm-Straße 31, Ruf 2 68 68

Coca-Cola

das erfrischt richtig



BRAUNSCHWEIGER LABORBEDARF G. m. b. H.
& Co. K. G.

KOMPLETTE EINRICHTUNGEN UND ERGÄNZUNGEN
CHEMIKALIEN · REAGENZIEN

Braunschweig · Hamburger Straße 29 · Telefon 3 42 16



SCHOELLERS PAROLE

Zeichenpapiere und Zeichenkartons

Es gibt nichts Besseres!

HUGO ALBERT SCHOELLER

FEINPAPIERFABRIK NEUMÜHL GMBH

516 Düren/Rheinland, Nippesstraße 5

FELIX SCHOELLER JR

FEINPAPIERFABRIK BURG GRETESCH

4501 Lüstringen Kreis Osnabrück

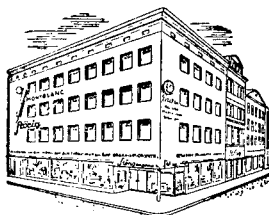
HEIZUNG · KLIMA · SANITÄR

plant – baut – betreut

nicht nur in Ihrer Mensa
sondern international
mit 600 Mitarbeitern

IMHOF & CO. GMBH · BAD NAUHEIM

Alles zum Zeichnen



Ich zeige
Ihnen gern
unverbindlich
die kleine „Triumph-Tippa“ -
Reiseschreibmaschine
zum Preise von DM 178,20
Modell „Tippa S“

DM 199,10

Zeichentische
Zeichenmaschinen
Reißzeuge
Rechenschieber
Reißbretter
Schienen und Winkel
Zeichenpapiere
„Schoellershammer“

Stöckig am Kohlmarkt

Braunschweig - Ruf 21824 bis 21826

Generationen wurden am Kohlmarkt gut bedient - daran soll sich auch in Zukunft nichts ändern



SCHOELLER STERN

Zeichenpapier

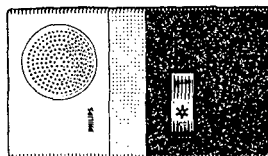
Das preiswerte Qualitätspapier für den Studenten

HUGO ALBERT SCHOELLER
FEINPAPIERFABRIK BURG GRETESCH
516 Düren/Rheinland, Nippesstraße 5

FELIX SCHOELLER JR
FEINPAPIERFABRIK NEUMÜHL GMBH
4501 Lüstringen Kreis Osnabrück

PHILIPS

PM
85
85



- ein Merkbuch,
in das man nicht schreibt,
sondern spricht.

Werksvertretung:

HELLSTERN-Büroorganisation

33 Braunschweig · Münzstraße 4 · Tel. 2 67 47/48



Gegr. 1903

Georg Fischer & Söhne

Braunschweig, Altewiekring 44 · Fernsprecher 34098

Buchbinderei - Bürobedarf

Schreibwaren - Zeichenbedarf

Das alte bekannte Fachgeschäft

Wollermann + Bodenstab



Buchhandlung und Antiquariat
Münzstraße 1b

Naturwissenschaften, Technik, Architektur

Ev. Theologie, Landkarten

Fachkataloge kostenlos

Ruf 2 28 54

STELLA MARIN

**Ein hochtransparentes Zeichenpapier
für Architekten, Ingenieure, Zeichner und Studenten**

FELIX SCHOELLER JR
FEINPAPIERFABRIK BURG GRETESCH
4501 Lüstringen Kreis Osnabrück

HUGO ALBERT SCHOELLER
FEINPAPIERFABRIK NEUMÜHL GMBH
516 Düren/Rheinland, Nippesstraße 5

**Sitzen Sie
auch so
gesund?**



Wir fertigen und liefern u. a.

- Drehsessel – Drehstühle
- Stahlmöbel
- Stapel-Reihenstühle
- Einbaubestuhlung
- Schulmöbel

Generalvertretung

Muster- u. Auslieferungslager

Herling & Co.

33 Braunschweig

Fallersleber Straße 36

Ruf: (0531) 33129

D R A B E R T

Stahlmöbel 495 Minden



Wolfgang Schmidt

Buchbindermeister, Braunschweig, Bültenweg 23, Ruf 2 61 86

Aufziehen von Lichtpausen, Fotokopien und Landkarten

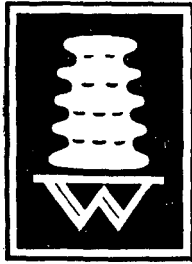
Buch-Einbände in Gewebe, Leder und Pergament

Semester-Abschlußarbeiten in verschiedenen Einbänden

**DAS REISSZEUG
VON WELTRUF -**

**DAS REISSZEUG
FÜR'S LEBEN:**

HAFF



Seit 1805

*Café * Conditorei*
Feines Bestellgeschäft

CONDITOREI und CAFÉ
WAGNER

Braunschweig
Hagenmarkt Ecke Bohlweg
Ruf 278 15



Fallnullenzirkel

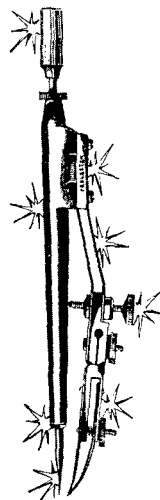
ARCHIMED

Das Präzisionsinstrument,
auf das Sie schon lange ge-
wartet haben.

Lassen Sie sich bitte von
Ihrem Fachhändler die

**8 besonderen
Vorzüge**

dieses Instruments
vorführen.



Eine Entwicklung der
Reißzeugfabrik

C. PROEBSTER JR. NACHF.
8500 Nürnberg

**Gärtnerei
Zaengel**

Wendendorwall 16
Fernruf 216 68

gegenüber dem
internationalen Clubhaus
(Alte Mensa)

Mitglied der Fleurop
Blumen für alle Gelegenheiten

Edwin Geingel

KONDITOREI u. FEINBACKEREI

★

MÜHLENPFORDTSTRASSE 2

RUF 233 58

gegenüber der T.U.

Maring

Auto—

Zentrum

Reparatur

tanken

waschen

Bültenweg 39-43

Sporthaus **OLYMPIA**

Bohlweg 18

Telefon 23517

**Das Haus mit der großen Auswahl
für Sport und Freizeit**

Seit über 75 Jahren im Familienbesitz

Hotel Braunschweiger Hof



Der Treff  **für junge Leute!**

Kulmbacher Mönchshof Bier

das bekömmliche Bräu aus Bayern
wird auch frei Haus geliefert

Braunschweig, Ziegenmarkt · Ruf 221 41

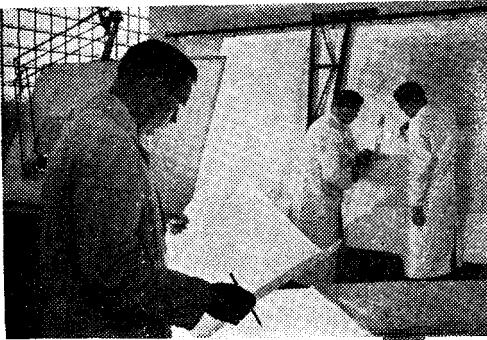
ERFAHRUNG UND ERFOLG SEIT GENERATIONEN

FAHRZEUG-
UND KAROSSERIEWERK
GLEIS- UND WEICHENBAU
FABRIK FÜR BAHNBEDARF



**H. BÜSSING & SOHN
BRAUNSCHWEIG**





Wenn Sie Ihr Studium beendet haben

wird eines Tages auch die Frage auftauchen, wie Sie den Ertrag Ihrer Arbeit am besten sichern, was zu tun ist, die Familie vor Entbehrungen zu schützen und wie Sie für Ihr Alter zweckmäßig vorsorgen können. Dann erinnern Sie sich an das Firmenzeichen der Alten Leipziger mit dem Einigkeitsymbol! Hinter diesem steht eine große Versichertengemeinschaft.

Sorgloser durch

Alten Leipziger
1830

LEBENSVERSICHERUNGSGESELLSCHAFT AUF GEGENSEITIGKEIT · 6 FRANKFURT (MAIN) 1 · POSTFACH 4009 **a**

Wichtige Information für alle technischen Zeichner, die sich jetzt einen Tuschefüller zum Zeichnen und Beschriften nach DIN 15, 16, 17 — Vorzugsreihe 1, anschaffen.

Achten Sie darauf, daß Ihre Tuschefüller normgerecht sind!

Einschließlich der 0,13 mm bietet Ihnen rotring 9 Linienbreiten normgerecht bis zu 2,0 mm.

Der Deutsche Normenausschuß hat jetzt auch für Tuschefüller eine Norm verabschiedet. Beispielsweise darf die Plustoleranz bei der Linienbreite 0,13 mm nur 2/100 mm betragen.

Nur solche Tuschefüller, die diesen Empfehlungen entsprechen, dürfen die Bezeichnung DIN 6775 oder das Zeichen \overline{m} tragen. Und nur mit solchen Tuschefüllern ist das Zeichnen und Beschriften nach der neuen Norm DIN 15, 16, 17 — Vorzugsreihe 1, möglich.

Seien Sie jetzt besonders kritisch beim Kauf neuer »normgerechter« Tuschefüller.

Wo hinter dem \overline{m} der Name rotring steht, haben Sie die absolute Gewißheit, daß das \overline{m} dafür steht, wofür es stehen soll: Als Garantie für hundert-

prozentig eingehaltene DIN-Maße.

Mit dem Tuschefüller rotring micronorm \overline{m} und dem kompletten rotring Linienbreiten-Programm 0,13 mm — 0,18 mm — 0,25 mm — 0,35 mm — 0,5 mm — 0,7 mm — 1,0 mm — 1,4 mm — 2,0 mm zeichnen und beschriften Sie normgerecht.

Wenn Sie absolut sichergehen wollen, fragen Sie Ihren Fachhändler ausdrücklich nach dem Tuschefüller rotring micronorm \overline{m} . Sie wissen dann, daß Sie für Ihr Geld einen normgerechten Tuschefüller bekommen.

Sie erkennen den rotring micronorm \overline{m} an seiner weinroten Farbe, die Verwechslungen mit allen anderen Tuschefüllern ausschließt. Und — wie immer — am weltberühmten roten Ring.

rotring micronorm \overline{m}

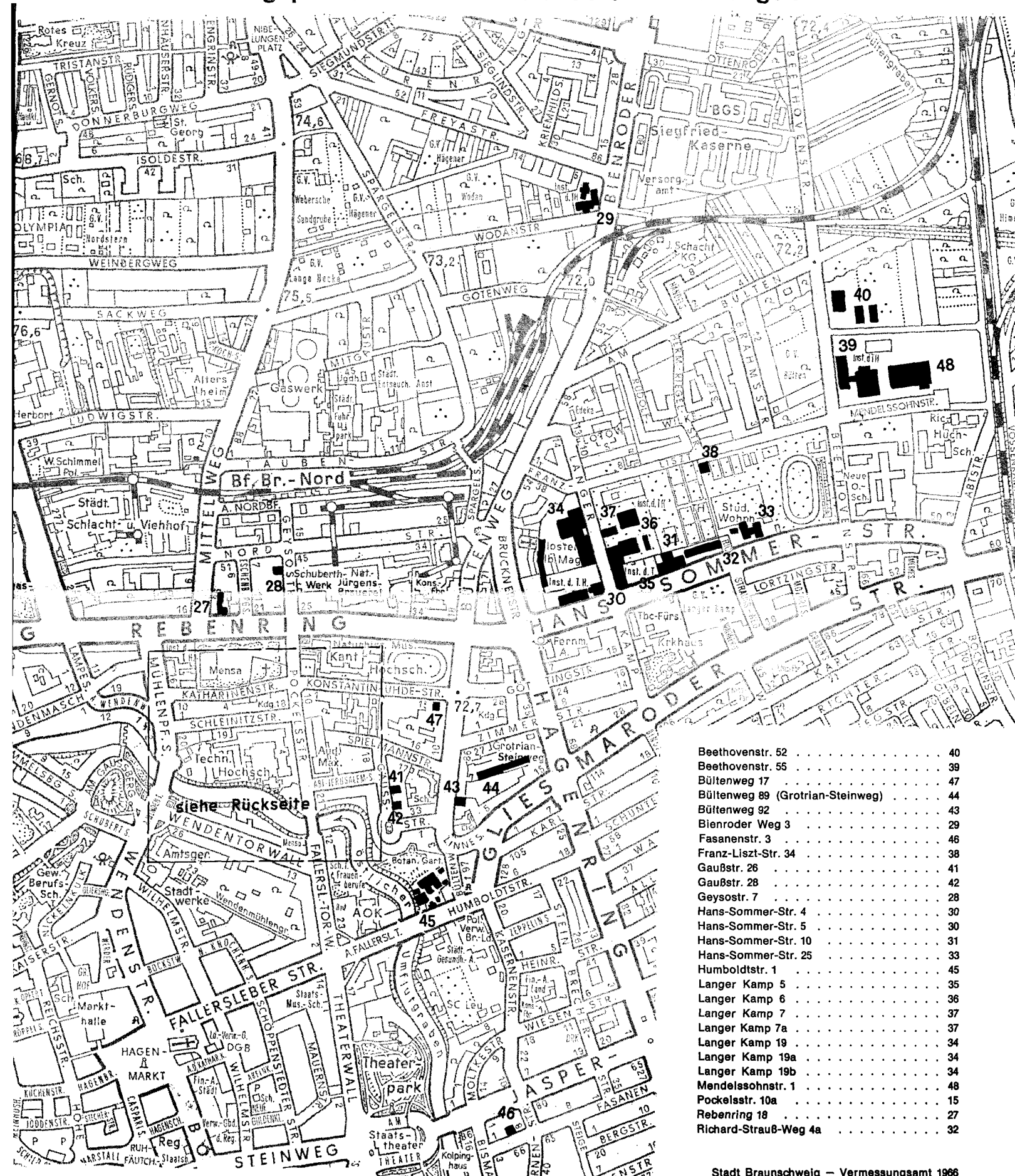
der Tuschefüller zum Zeichnen und Beschriften

Riepe-Werk · 2 Hamburg 54

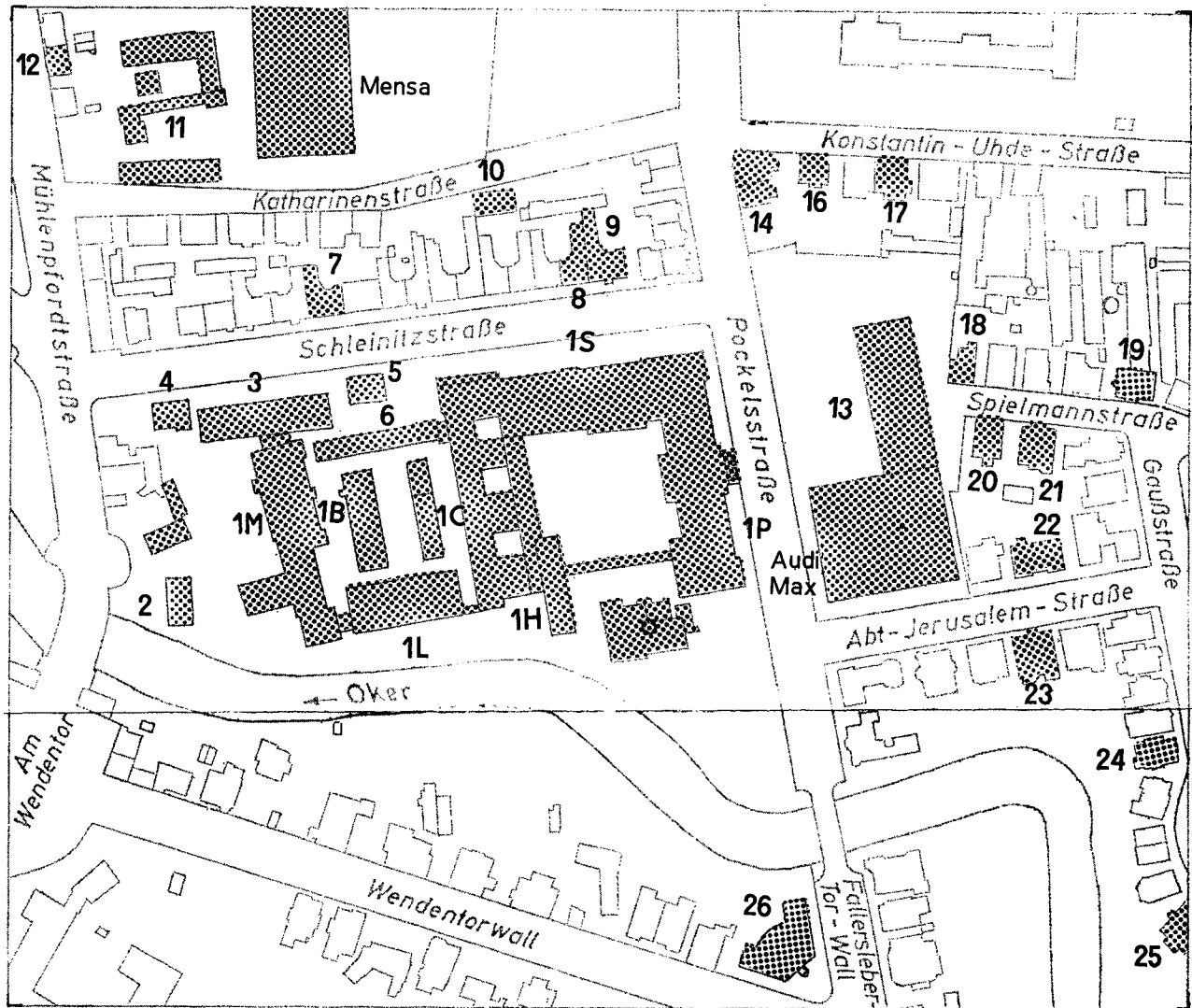
Verkauf durch den Fachhandel.
Bitte fordern Sie unseren Prospekt 9123

TECHNISCHE UNIVERSITÄT BRAUNSCHWEIG

Lageplan der Institute und anderen Einrichtungen



| | |
|-----------------------------------|----|
| Beethovenstr. 52 | 40 |
| Beethovenstr. 55 | 39 |
| Büldenweg 17 | 47 |
| Büldenweg 89 (Grottrian-Steinweg) | 44 |
| Büldenweg 92 | 43 |
| Bienroder Weg 3 | 29 |
| Fasanenstr. 3 | 46 |
| Franz-Liszt-Str. 34 | 38 |
| Gaußstr. 26 | 41 |
| Gaußstr. 28 | 42 |
| Geysostr. 7 | 28 |
| Hans-Sommer-Str. 4 | 30 |
| Hans-Sommer-Str. 5 | 30 |
| Hans-Sommer-Str. 10 | 31 |
| Hans-Sommer-Str. 25 | 33 |
| Humboldtstr. 1 | 45 |
| Langer Kamp 5 | 35 |
| Langer Kamp 6 | 36 |
| Langer Kamp 7 | 37 |
| Langer Kamp 7a | 37 |
| Langer Kamp 19 | 34 |
| Langer Kamp 19a | 34 |
| Langer Kamp 19b | 34 |
| Mendelssohnstr. 1 | 48 |
| Pockelsstr. 10a | 15 |
| Rebenring 18 | 27 |
| Richard-Strauß-Weg 4a | 32 |



Kartenausschnitt 1:3000

| | | | | | |
|--------------------------|-------|---|-----|------------------------------|----|
| Abt-Jerusalem-Str. 4 | 22 | Mühlenpfordtstr. (Steinbaracke) | 2 | Pockelsstr. 14, Forum | 13 |
| Abt-Jerusalem-Str. 7 | 23 | Mühlenpfordtstr. 14 | 12 | Schleinitzstr. 7 | 7 |
| Auditorium Maximum | | Pockelsstr. 4, Hauptgebäude | 1 P | Schleinitzstr. 16 | 8 |
| Fallersleber-Tor-Wall 10 | 26 | Pockelsstr. 4, Trakt Schleinitzstr. | 1 S | Schleinitzstr. 17 | 9 |
| Gaußstr. 7 | 25 | Pockelsstr. 4, Trakt Okerufer | | Schleinitzstr. 20 | 5 |
| Gaußstr. 12 | 24 | (Chemiehörsäle u. Wasserbauversuchsanstalt) | 1 L | Schleinitzstr. 21-24 | |
| Katharinenstr. 1 | Mensa | Pockelsstr. 4, Chemietrakt | 1 C | Haus der Nachrichtentechnik | 3 |
| Katharinenstr. 3 | 10 | Pockelsstr. 4, Mühlenpfordthaus | 1 M | Schleinitzstr. 25 | 4 |
| Katharinenstr. 14 | 11 | Pockelsstr. 4, Hochhaus | 1 H | Schleinitzstr., Steinbaracke | 6 |
| Katharinenstr. 16 | 11 | Pockelsstr. 4, Bibliotheksbaracke | | Spielmannstr. 6 | 18 |
| Katharinenstr. 21 | 11 | (ehem. Rektorat) | 1 B | Spielmannstr. 10 | 19 |
| Konstantin-Uhde-Str. 1 | 16 | Pockelsstr. 11 | 14 | Spielmannstr. 19 | 21 |
| Konstantin-Uhde-Str. 3 | 17 | | | Spielmannstr. 20 | 20 |

über dreihundert Jahre

steht unsere Druckerei
und unser Verlag
im Dienste der Braunschweiger Wirtschaft

Tradition und Erfahrung
bieten Gewähr
für gute und schnelle
Bedienung

Kommen Sie mit Ihren
Druckaufträgen zu uns
Wir werden Sie fachmännisch beraten

j. h. meyer
druckerei + verlag
braunschweig jakobstr.1a
ruf (0531) 21641

CLAAS - die Weltmarke im Landmaschinenbau



Die Landwirtschaft vertraut dem Namen CLAAS. CLAAS baut Mähdrescher für die Getreideernte und Pickup-Pressen für die Heu- und Strohbergung. In großen Serien nach ganz modernen Fertigungsmethoden. Mit mehr als 30 jähriger Spezialerfahrung. In vielen Ländern steht das Zeichen CLAAS für

Qualität und Leistung, für Zuverlässigkeit und guten Kundendienst. CLAAS-Maschinen zählen zu den Spitzen-erzeugnissen des internationalen Landmaschinenbaues.

GEBR. CLAAS MASCHINENFABRIK
GMBH 4834 HARSEWINKEL/WESTF.

